



Habarcok



Vakolatok



Hőszigetelő rendszer



Burkolástechnika



Betonfelületvédelem



Csatornázási műtárgyvédelem

Ami az építésben
sárga

SAKRET – „Ami az építésben sárga”

A SAKRET konszern Európa egyik legnagyobb vállalatcsoportja a szárazhabarcs gyártás területén. Termékei jelen vannak a habarcs, vakolat, burkolástechnika, hőszigetelés, lőtt-beton ill. csatornázási műtárgyak felületvédelme piacain.

Elhatároztuk, hogy piaci jelenlétünket folyamatosan erősítve meghatározó szerepet tölünk be az európai építőanyag-piacon.

Kiváló minőség, innováció, megbízhatóság. Ezek az irányadó értékek különösen fontosak számunkra. Törekszünk arra, hogy széles termékválasztékunkkal vevőink igényeit maradéktalanul kielégítsük.

Folyamatos és integrált termékfejlesztésünk lehetővé teszi, hogy új megoldásokat kínáljunk partnereinknek.

Ügyfélorientált értékesítésünk megbízható partnerkapcsolatot jelent egyaránt kereskedő, kivitelező és magánfelhasználó ügyfeleink részére.



Velünk építhet!



Telefonszámaink

	Név	Telefon/ Fax	e-mail
Vevőszolgálat:			
vezető:	Streleccki Gyöngyi	(96) 565-193	streleccki.gyongyi@sakret.hu
	Takács Zsolt	(96) 565-192	takacs.zsolt@sakret.hu
	Baradits Zsuzsanna	(96) 565-034	baradits.zsuzsanna@sakret.hu
	Horváth Edit		horvath.edit@sakret.hu
Titkárság:			
vezető:	Élőné N.Valéria	(96) 565-191	elo@sakret.hu
	(96) 225-263		
Könyvelés:			
vezető:	Boros Tímea	(96) 565-197	boros@sakret.hu
	Tóth Leventéné		toth.leventene@sakret.hu
Számlázás:	Nikházi Árpádné	(96) 565-194	nikhazi.arpadne@sakret.hu
Labor:			
vezető:	Vőcsei László	(96) 565-198	vocsei@sakret.hu
Alkalmazástechnika			
vezető:	Fábián Zoltán	(30) 2376-685	fabian.zoltan@sakret.hu
	Malek József	(30) 2981-441	malek.jozsef@sakret.hu



Területi képviselőink

Régióvezető: 2 3 5 6 7

Kárász Róbert

(30) 3514-424

karasz.robert@sakret.hu

Régióvezető: 1 4

Szakács István

(30) 3514-421

szakacs.istvan@sakret.hu

1 Boda László

Győr-Moson-Sopron megye,
Vas megye, Zala megye

(30) 9890-015

boda.laszlo@sakret.hu

2 Véghelyi Gábor

Veszprém megye, Fejér megye,
Komárom megye

(30) 9978-398

veghelyi.gabor@sakret.hu

3 Milos Ákos

Somogy megye, Baranya megye,
Tolna megye

(30) 4115-493

milos.akos@sakret.hu

4 Major László

Budapest
Pest megye

(30) 2174-382

major.laszlo@sakret.hu

5 Szabó Péter

Nógrád megye, Heves megye,
Borsod-Abaúj-Zemplén megye

(30) 2199-823

szabo.peter@sakret.hu

6 Kovács Zoltán

Hajdú-Bihar megye,
Jász-Nagykun-Szolnok megye,
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye

(30) 3001-099

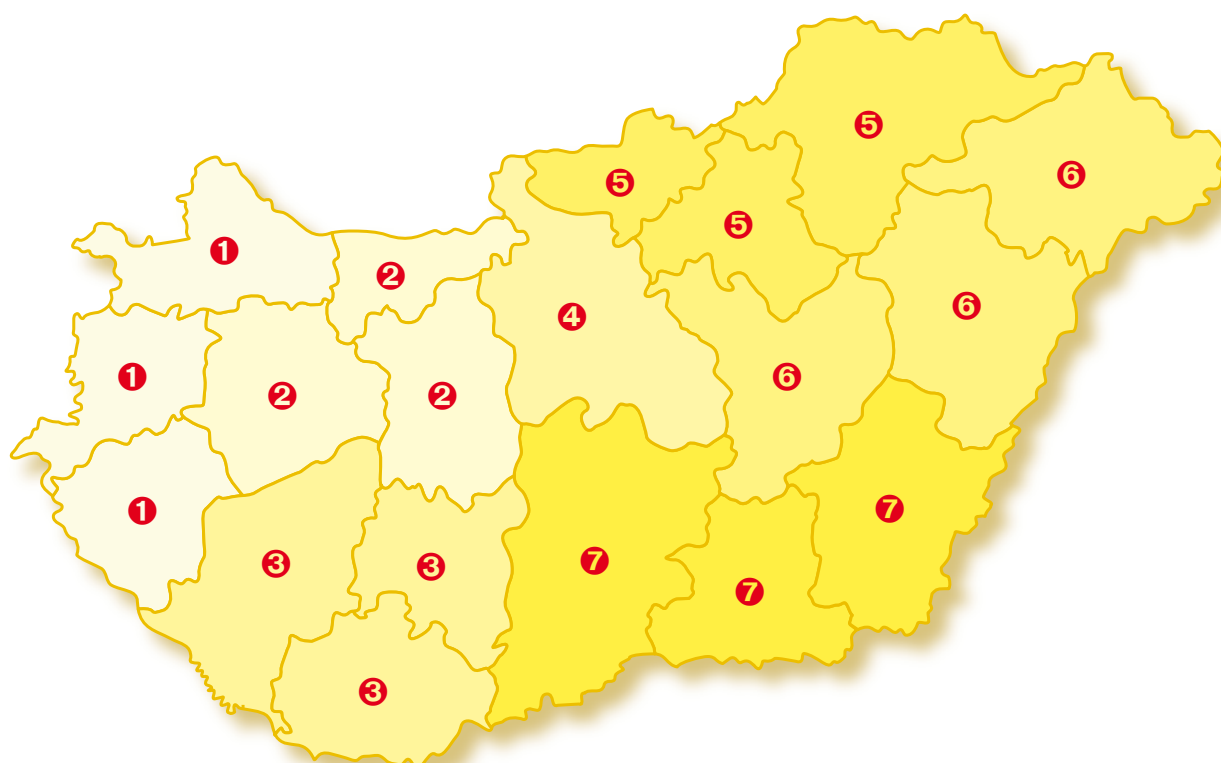
kovacs.zoltan@sakret.hu

7 Nemes Róbert

Bács-Kiskun megye,
Csongrád megye, Békés megye

(30) 2989-379

nemes.robert@sakret.hu





SAKRET®



Építsen velünk!



Tartalom

SAKRET®

Habarcatok	6
♦ Falazóhabarcatok	9
♦ Falazó- és vakolóhabarcatok	12
♦ Falazó- és fugázóhabarcatok	13
Esztrichek	15

Vakolatok	22
♦ Alapvakolatok-előfröcskölők	29
♦ Simítóvakolatok	33
♦ Glettek	34
♦ Nemesvakolatok	35
♦ Festékek	39
♦ Alapozók-segédanyagok	42
♦ Tartozékok-kiegészítők	45
Felújító rendszer	51

Hőszigetelő rendszer	62
♦ Rendszerragasztók	69
♦ Hőszigetelő lemezek	71
♦ Üvegszövet hálók	73
♦ Tartozékok	74

Burkolástechnika	84
♦ Csempe és járólapragasztók	93
♦ Fugázók	98
♦ Aljzatkiegyenlítők	102
♦ Terméskő termékek	104
♦ Kenhető szigetelések	107
♦ Kiegészítő termékek	108
♦ Alapozók	110
♦ Térburkolás	111

Beton-felületvédelem	114
♦ Kézi javítóanyagok	117
♦ Lőtt beton-PCC esztrich	119
♦ Vízzáró esztrich	123
♦ Betonfesték	124
♦ Rögzítőhabarcatok	125

Csatornázási műtárgyvédelem	129
♦ Szulfátálló anyagok	131



A minőség közös érdek

Habarcscok

A falszerkezetek tartósságát, szilárdságát nagyban befolyásolják a falazásukhoz felhasznált habarcscok. Az eltérő statikai igénybevételeknek kitett falszerkezetekhez ennek megfelelően kell megválasztanunk a felhasználni kívánt habarcscot. A megfelelő habarcs kiválasztását természetesen nemcsak a mechanikai, épületfizikai igények befolyásolják, hanem a falazóelemek anyaga is. A Sakret itt is a teljes műszaki igényt lefedő lehetőségeket kínál.



SAKRET®

Vajon mi a legfontosabb ismérve a falazóhabarcsoknak? Az MSZ EN 998/2 szabvány szerint a falazóhabarcsok nyomószilárdságuk szerinti osztályozása az alábbi táblázat alapján történik:

OSZTÁLYOK	NYOMÓSZILÁRDSÁG 28 NAP UTÁN
M 1	1,0 N/nm ²
M 2,5	2,5 N/nm ²
M 5	5,0 N/nm ²
M 10	10,0 N/nm ²
M 15	15,0 N/nm ²
M 20	20,0 N/nm ²

A Sakret által gyártott falazóhabarcsok minősége minden termékénél eléri vagy meghaladja a M 2,5-es minőséget.

A egyre szélesedő építőanyagválaszték magával hozta azt az igényt, hogy az eltérő anyagösszetételű új építőelemekhez a legmegfelelőbb falazóhabarcsot kell kínálnunk. Ennek megfelelően gyártunk falazóhabarcsot a hagyományos égetett kerámia falazóelemekhez, betonblokkokhoz és pórusbeton YTONG falazóelemekhez.

Az épületszerkezetek hőszigetelése már a falazatnál elkezdődhet. Hőszigetelő habarcsaink felhasználásával csökkenthető a szerkezet hőátbocsátási tényezője, javítható ezzel a falazat hőszigetelése. A speciális felhasználási problémákra is tudunk habarcsokat ajánlani.

Néhány példa:

- a tetőcseréphabarc a kúpcserepek hagyományos rögzítéséhez használható
- burkolóhabarcsainkkal esztétikus megjelenésű díszítő falazatokat rakhatunk és fugázhatunk egy munkamenetben

Kész szárazhabarcsainkhoz a vízen kívül más anyagot nem kell hozzáadni, így a kész keverék azonnal felhasználható.



FALAZÓ- ÉS VAKOLÓHABARCSOK



Név:

Megnevezés/Leírás:

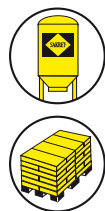
Műszaki adatok:

Cikkszám:

HM-2.5

Falazóhabarcs M 2.5

zsák: **11010040** / siló: **11010000**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz.

Tulajdonságok

- M 2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- A1 nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt, az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás



HM-2.5-P

Falazóhabarcs M 2.5 - pneumatikus

siló: **11012000**



ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés

- Silóban

Felhasználási terület

- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz.
- Szárazanyagként silomattal továbbítható.

Tulajdonságok

- M 2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- A1 nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt, az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

HM-2.5-F

Falazóhabarcs M 2.5 - szivattyúzható

siló: **11013000**



ÚJ TERMÉK!



Kiszerezés
➤ Silóban

Felhasználási terület

- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz.
- Habarcsszivattyúval (pl: PFT ZP 3 S) továbbítható

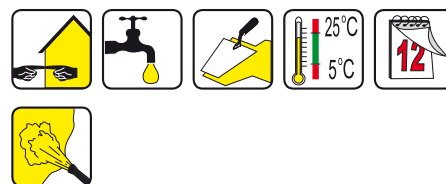
Tulajdonságok

- M 2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- A1 nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt, az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás



HM-5

Falazóhabarcs M 5

zsák: **11020040** / siló: **11020000**



Kiszerezés
➤ Papírsák
➤ Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz.

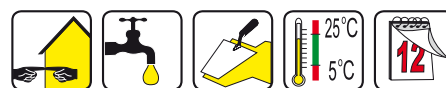
Tulajdonságok

- M 5 (Hf 50) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- A1 nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt, az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás



HM-5-P

Falazóhabarcs M 5 - pneumatikus

siló: **11022000**



ÚJ TERMÉK!



Kiszerezés
➤ Silóban

Felhasználási terület

- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz.
- Szárazanyagként silomattal továbbítható.

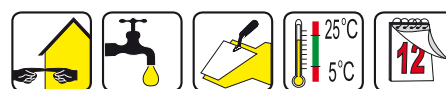
Tulajdonságok

- M 5 (Hf 50) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- A1 nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt, az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

HM-5-F
Falazóhabarcs M 5 - szivattyúzható

siló: **11021000**

ÚJ TERMÉK!


Kiszerelés

➤ Silóban

Felhasználási terület

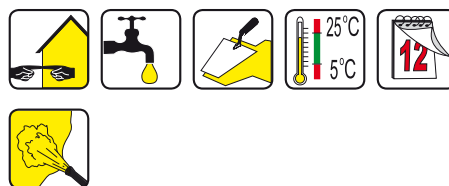
- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz.
- Habarcsszivattyúval (pl: PFT ZP 3 S) továbbítható

Tulajdonságok

- M 5 (Hf 50) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- A1 nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt, az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás

ZM
Falazóhabarcs M 10

zsák: **11030030** / siló: **11030000**


Kiszerelés

- Papírzsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

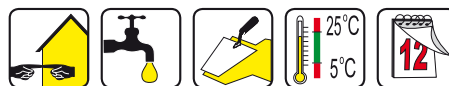
- Engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazóelemek falazásához.
- Különböző méretű, tömör és porózus égetett kerámia téglákhoz. Beton belétestekkel, zsalukövekkel, pince falazóelemekkel történő falazásokhoz.

Tulajdonságok

- M 10 (Hf 100) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- fagyálló
- vízlepergető hatású
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt az Építőipari Norma Könyv ajánlása szerint kell számolni.

Feldolgozás

LM
Hőszigetelő falazóhabarcs M 5

zsák: **11050030**


Kiszerelés

- Papírzsák
- Raklap

25 kg
35 db

Felhasználási terület

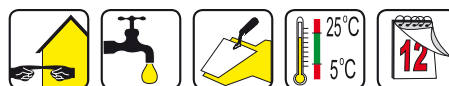
- Gázbeton falazóblokkokkal, könnyűbetonból készült üreges és tömör falazóelemekkel, engedélyezett könnyűbetonból készült, üreges habköelemekkel, Porotherm téglával, Ytong könnyű falazóelemmel történő falazásokhoz.

Tulajdonságok

- magas hőszigetelő képességű
- kiadós
- könnyen feldolgozható
- jó tapadású, tartós
- javított vízmegtartóképességű
- javítja a lakáskomfortot
- csökkenti a fűtés költségeit
- nem éghető
- $\lambda < 0,36 \text{ W/mK}$
- M 5 (Hf 50) szilárdsági osztályú
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 1100-1150 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

TKM
Tufás mészhabarc

zsák: **11060130**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

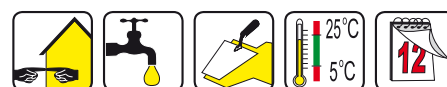
- falak, elő- és védőfalak készítésére valamint fugázó habarcsként minden falazóelem esetén
- falazóhabarcsként kőfaragó munkákhoz
- útfedéshez, kövezetkialakításhoz normál igénybevétel esetén
- régi épületek felújításához és műemlék jellegű épületek karbantartásához, gondozásához
- kézi vakolóhabarcsként
- bel- és kültéri munkáknál

Tulajdonságok

- vízálló, hidraulikus kötésű
- repedésmentes, időjárás- és fagyálló
- jól alakítható
- nem éghető
- M 5 (Hf 50) szilárdsági osztályú
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 600-650 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

Feldolgozás

PM-02
Univerzális habarcs

zsák: **11090040** / siló: **11090000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

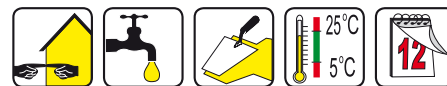
- Használható egyrétegű kül- és beltéri vakoló- és falazóhabarcsként kézi feldolgozás esetén.
- Nem használható pincék külső falára ill. lábazatok vakolásához.

Tulajdonságok

- könnyű feldolgozhatóság
- tartósság (az íves helyeken is)
- hidrofób tulajdonság
- páraáteresztő
- minden építőelemen tartós
- 0-2 mm szemcseméretű (PM-02)
- falazóhabarcsként M 2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) PM 02 = kb. 24 liter friss habarcs 15 mm rétegvastagságnál kb. 1,6 m²-re elegendő.
- Falazóhabarcsként a falazóelemgyártó által megadott habarcsigényt kell figyelembe venni.

Feldolgozás

GMS/KMS
Pórusbeton falazóhabarcs

zsák: **11110025** / siló: **11110000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Pórusbeton-, mészkő- és mészhomok falazóelemek ragasztásához
- Póruslezáráshoz, felületkiegyenlítéshez 3-5 mm rétegvastagságig gletteléshez.

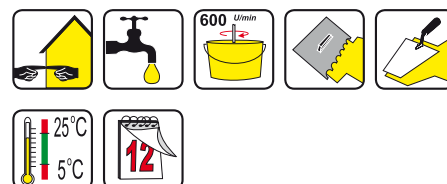
Tulajdonságok

- kívül és belül használható
- nagyon jó tapadás
- hidraulikusan kötő
- fagyálló
- nem éghető
- finom állagú
- jó felhordhatóság
- M 10 (Hf 100) minőségű
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

Az anyagszükséglet függ az alap minőségétől és a szerszámkezeléstől, egy zsák anyag:

- 30 cm széles falazóelemnél: kb.: 6 m²
- 24 cm széles falazóelemnél: kb.: 8 m²
- 20 cm széles falazóelemnél: kb.: 9 m²
- 15 cm széles falazóelemnél: kb.: 12 m² felülethez elegendő.

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

VK/VK-f
Burkolóhabarcs / Burkolóhabarcs színes

zsák: **11120040** / siló: **11120000**


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- Nedvszívó homlokzati és díszítő falazatok készítéséhez, hézagolásához kívül és belül. (vízfelvétel > 5%)

Tulajdonságok

- jó tapadás az éleknél is
- könnyen feldolgozható
- időjárásállékony
- fagyálló
- a szilárdság a kőanyagokhoz van igazítva
- nem éghető!
- egy munkamenetben falazható és fugázható
- VK-f színes változatban is kapható
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) SAKRET VK burkolóhabarcs = kb. 18 liter friss habarcs. Ez a habarcsmennyiség kb. 0,6 m² kisméretű falazóelem felrakásához elég 10 mm széles függőleges és vízszintes fugáknál.

Feldolgozás


VZ/VZ-f
Klinkerhabarcs / Klinkerhabarcs színes

zsák: **11140030** / siló: **11140000**


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Gyengén nedvszívó homlokzati és díszítő falazatok készítéséhez, hézagolásához kívül és belül. (vízfelvétel < 5%).

Tulajdonságok

- jó tapadás az éleknél is
- könnyű feldolgozhatóság
- időjárásállékony
- fagyálló
- a szilárdság a kőanyagokhoz van igazítva
- nem éghető
- egy munkamenetben falazható és fugázható
- VZ-f színes változatban is kapható
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) SAKRET VZ = kb. 18 liter friss habarcs. Ez a habarcsmennyiség kb. 0,6 m² kisméretű falazóelem felrakásához elegendő 10 mm széles függőleges és vízszintes fugáknál.

Feldolgozás


DM
Tetőcseréphabarcs


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

10 kg / 40 kg
30 db

Felhasználási terület

- Tető-, orom-, és ereszcserépek alkalmazásánál. Tetőhajlatok keresztfuga töltésénél. Tetőcserépek kiegyenlítésekor.

Tulajdonságok

- könnyen feldolgozható
- jó tapadás téglákon és tetőcserépeken
- vízlepergető tulajdonságú
- időjárásálló
- hidraulikusan kötő
- színes változatban is rendelhető (piros, szürke)
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) anyagból kb. 27 l habarcs lesz.

szürke 10 kg: **13050210**

szürke 40 kg: **13050240**

piros 10 kg: **13052410**

piros 40 kg: **13052440**

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

STM
Samotthabarc

zsák: **T3160005**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

5 kg
100 db

Felhasználási terület

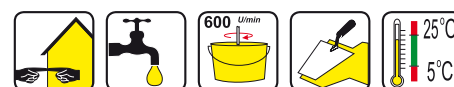
- Tűzhelyek kialakításához, otthoni tűzhelyek, kemencék, kandallók, tűzálló burkolatok – kályhák, kandallók, kemencék – építéséhez és javításához.

Tulajdonságok

- könnyen feldolgozható
- tűzállóság 1200 °C
- azbesztmentes
- kiváló kötést biztosít
- nem éghető

Anyagszükséglet

- 5 kg habarcst kb. 0,65 liter vízzel egy pasztaszerű anyaggá – kb. 2,5 liter friss habarcssá – kell keverni. Az anyag kb. 3 perces pihentetési idő után felhasználható.

Feldolgozás


Habarcok

SAKRET DM
Tetőcseréphabarc

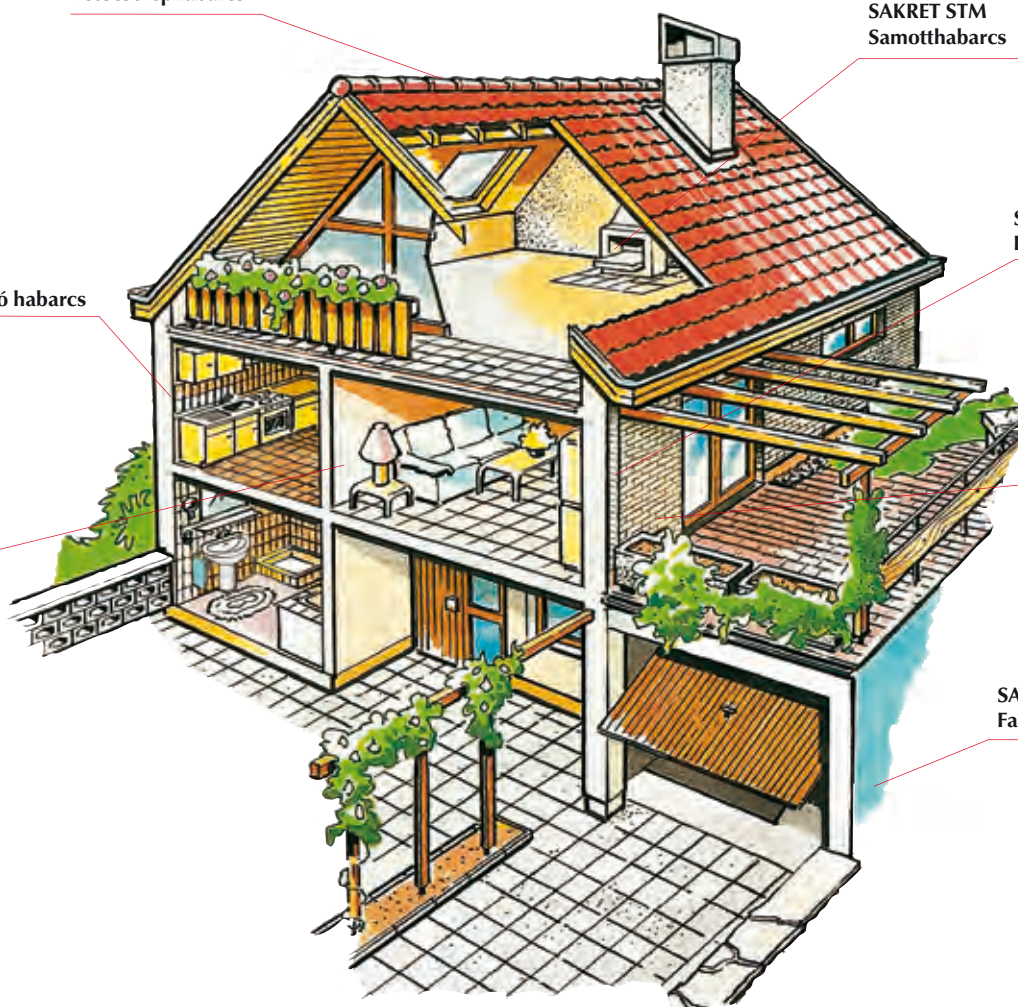
SAKRET STM
Samotthabarc

SAKRET VK
Burkolóhabarc

SAKRET VZ
Klinkerhabarc

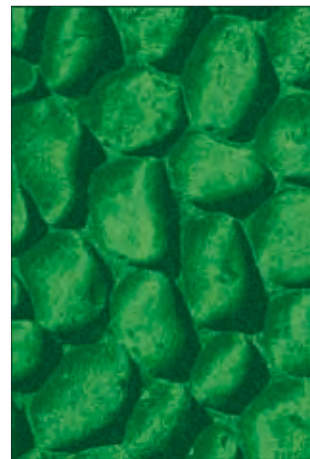
SAKRET ZM
Falazóhabarc

SAKRET LM
Hőszigetelő falazó habarc

SAKRET HM
Falazóhabarc


Esztrichek **Esztrichek**

Az aljzatképzés ma már messze túlmutat azon, hogy a födémet, illetve a szerelőbetont a kívánt szintmagasságig feltöltsük helyszínen kevert betonnal. A Sakret a folyamatosan bővülő igényeknek megfelelően, széles választékban kínál esztricheket, illetve esztrichrendszerek tartozékait, legyen szó úsztatott, csúszó vagy kötőesztrichről, önterülő vagy hagyományos bedolgozhatóságú esztrichről, cement vagy anhidrit kötőanyagú aljzatképző anyagról. Az anyag, illetve rétegrend választását nagyban befolyásolja a felhasználás helye, kültér, beltér, vizes helység, lakószoba, a kívánt lépéshang-, illetve hőszigetelés elérése, és a kivitelezésre rendelkezésre álló idő.



SAKRET®

Kötőesztrich

Az alapfelülethez, jellemzően födémlemezhez szilárdan kapcsolódó esztrich kialakítási mód.

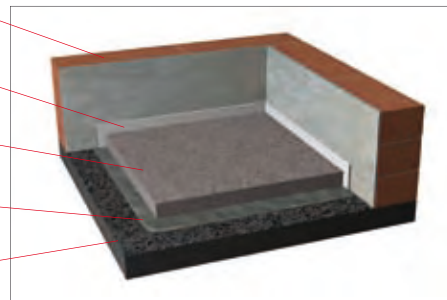
Falazat

Peremszigetelő sáv (pl. AT-P)

Esztrich (pl. BE-08)

Tapadóhíd (pl. UG, ZHB)

Szilárd aljzat



Csúszóesztrich

Az alapfelülettől fóliával vagy egyéb elválasztó réteggel elválasztott esztrich, amely így külön mozoghat

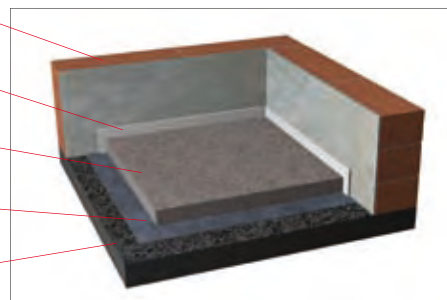
Falazat

Peremszigetelő sáv (pl. AT-P)

Esztrich (pl. BE-08)

Elválasztó fólia (TF)

Szilárd aljzat



Úsztatott esztrich

Az alapfelülettől hő, illetve léphang szigeteléssel elválasztott, a szigetelő rétegen „úsztatott”, esztrich kialakítási mód.

Falazat

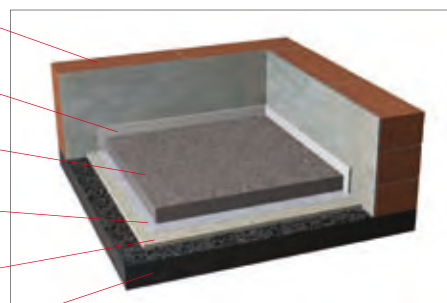
Peremszigetelő sáv (pl. AT-P)

Esztrich (pl. BE-08)

Technológiai szigetelés (TF)

Léphang / hőszigetelő lemez

Szilárd aljzat





Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

BE-04

Betonesztrich

zsák: **12010040** / siló: **12010000**



Kiszerelés

- Papírzsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- C 16/20 minőségű beton és vasbeton előállítására
- kötőestrich
- úszóestrich
- csúszóestrich
- fűtőestrich kialakítására

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, hidraulikus kötés
- azbesztmentes
- idő- és fagyálló
- jó állagú, könnyen simítható
- alkalmas padlófűtésekhez, nem éghető
- szemcseméret: 0-4 mm

Anyagszükséglet

- 40 kg-os zsákból kb. 20 l készbeton lesz, ez a mennyiség 40 mm rétegvastagságnál kb. 0,5 m² felületre elegendő.

Feldolgozás



BE-04A C25/30

Betonesztrich aussen C25/30

zsák: **12010030** / siló: **12010100**



ÚJ TERMÉK!



Kiszerelés

- Papírzsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 25/30 minőségű beton és vasbeton előállítására
- kötőestrich
- úszóestrich
- csúszóestrich
- fűtőestrich kialakítására
- burkolatlanul, kopófelület kialakítására is alkalmas

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, hidraulikus kötés
- azbesztmentes
- idő- és fagyálló
- jó állagú, könnyen simítható
- alkalmas padlófűtésekhez, nem éghető
- szemcseméret: 0-4 mm

Anyagszükséglet

- 40 kg-os zsákból kb. 20 l készbeton lesz, ez a mennyiség 40 mm rétegvastagságnál kb. 0,5 m² felületre elegendő.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

BE-08
Betonesztrich

zsák: **12020040** / siló: **12020000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- C 16/20 minőségű beton és vasbeton előállítására
- kötőestrich, úszóestrich, fűtőestrich kialakítására is alkalmas

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, hidraulikus kötés
- azbesztmentes
- időjárás- és fagyálló
- jó állagú, könnyen simítható
- alkalmas padlófűtésekhez, nem éghető
- szemcseméret: 0-8 mm

Anyagszükséglet

- 40 kg-os zsákból kb. 20 l készbeton lesz, ez a mennyiség 40 mm rétegvastagságnál kb. 0,5 m² felületre elegendő.

Feldolgozás

AFE-20
Anhidrit folyóesztrich

zsák 30 kg: **12040040** / siló: **12040000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- úsztatott estrich szigetelő rétegre
- úsztatott kiegyenlítő estrich feltöltésére
- kiegyenlítő estrich
- fűtő-estrich
- csúszó és kötőesztrich kialakítására

Tulajdonságok

- magas beépítési teljesítmény
- pórusmentes beépítés
- gyorsan terhelhető
- gyors járhatóság
- könnyen feldolgozható
- önterülő tulajdonság
- hézagmentes bedolgozhatóság

Anyagszükséglet

- 1000 kg szárazanyagból kb. 550 l folyóanyag lesz
- anyagigény centimétereként, négyzetméterenként kb. 18 kg

Feldolgozás

AT-P 5/10
Peremszigetelő sáv

AT-P5: **12060050** / AT-P10: **12060025**

Kiszerelés

- Tekercsben

szélesség: 100 mm

Felhasználási terület

- Padlószervezetekben az aljzatbeton és a fal csatlakozásánál elválasztóként alkalmazható.

Tulajdonságok

- Vékony expandált polisztirolhab szalag, tekercsben csomagolva.

Műszaki adatok

Vastagság [mm]	Szélesség [mm]	fm/tekercs
5	100	50
10	100	25

Feldolgozás

Név:

Megnevezés/Leírás:

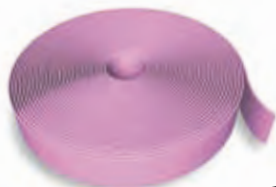
Műszaki adatok:

Cikkszám:

AT-PE 5/10

Peremszigetelő sáv

AT-PE5: **12061005** / AT-PE10: **12061010**



ÚJ TERMÉK!

Kiszállítás

► Tekeretsben

szélesség: 100 + 30 mm

Felhasználási terület

- Padlószervezetekben az aljzatbeton és a fal csatlakozásánál elválasztóként alkalmazható.

Tulajdonságok

- Vékony extrudált polietilén szalag, talpas kivitelben, tekercsben csomagolva.

Műszaki adatok

Vastagság [mm]	Szélesség [mm]	fm/tekercs
5	100+30	50
10	100+30	25

Feldolgozás

AT-N100

Lépésálló hőszigetelő lemez

32120000



Felhasználási terület

- Normál terhelésnek igénybe vehető polisztirol keményhab hőszigetelő lemez.
- Termékosztály: EPS 100
- Hővezetési tényező: 0,038 W/mK (közölt érték)
- Éghetőség: nehezen éghető
- Ismerhető jel: sárga festéksáv
- Táblaméretek: 100 x 50 cm
- Normál-igénybevételű esztrich alá.

Műszaki adatok

AT-N100		
Vastagság [mm]	m ² /csomag	db/csomag
10	25,00	50
20	12,00	24
30	8,00	16
40	6,00	12
50	5,00	10
60	4,00	8
70	3,50	7
80	3,00	6
90	2,50	5
100	2,50	5

AT-L2

Lépéshang szigetelő lemez

32290002



ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- Lépéshangszigetelő lemez az építmények úsztatott padlószervezeteibe építhetők be, hatékony és gazdaságos lépéshanggátlást biztosítva a szerkezetnek
- Termékosztály: EPS T (2)
- Hővezetési tényező: 0,045 W/mK (közölt érték)
- Éghetőség: nehezen éghető
- Ismerető jel: 1 zöld sáv
- Táblaméretek: 100 x 500 cm
- Dinamikai merevség: SD 20 - SD 10

Műszaki adatok

AT-L2		
Vastagság [mm]	m ² /csomag	db/csomag
18	12	24
20	12	24
23	10	20
29	8	16
34	7	14
45	5	10

Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

TF Technológiai fólia 32300001

Kiszerelés

- **Tekercsben:**
Hosszúság: 50 fm
Szélesség: 2 m

Felhasználási terület

- Úsztatott aljzatok készítésénél a hőszigetelő, illetve lépéshang-szigetelő lemez és az úszó esztrich-réteg közé elválasztó réteggént

Műszaki adatok

- Polietilén fólia
- Vastagság: 0,09 mm
- Szélesség: 2,0 m
- Hosszúság: 50 fm/tekercs

Feldolgozás
UG Univerzális alapozó

Kiszerelés

- **Műanyag kaniszter**
1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Felhasználási terület

- Kötőhídként szolgál az erősen nedvszívó alapfelületek és az azt követő réteg között, mint pl.
- Anhidrid- és cementes trich
- Gipszlapok, válaszfalak, gipszkarton
- Beton és téglafal

Tulajdonságok

- bel- és kültérre
- falra és padozatra
- oldószermentes
- javítja a kötést
- kikeményedve fagyálló
- megakadályozza a gyors vízelvonást

Anyagszükséglet

- kb. 0,5 – 3 dl/m²
- Az anyagszükséglet függ: a hígítástól, a felület tulajdonságától, a használt szerszámoktól.

- UG 1 l: **23239001**
- UG 5 l: **23239005**
- UG 105 l: **23239010**
- UG 20 l: **23239020**

Feldolgozás

ZHB Cementes tapadóhíd
13010025

Kiszerelés

- **Papírszák** 25 kg
- **Raklap** 42 db

Felhasználási terület

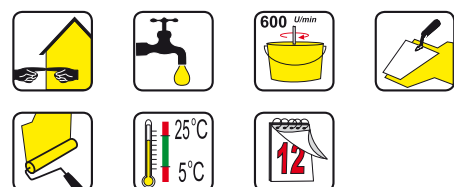
- Cementkontakt anyagként, tapadást elősegítő és nedvszívást kiegyenlítő anyagként külső és belső téren, sima, gyengén nedvszívó felületeken, például:
 - készbeton elemek,
 - könnyűbeton,
 - betonfödém, beton pincefalak,
 - beton lábazatok,
 - új és régi betonfelületek között
 - sima felületű zsaluzott betonok.

Tulajdonságok

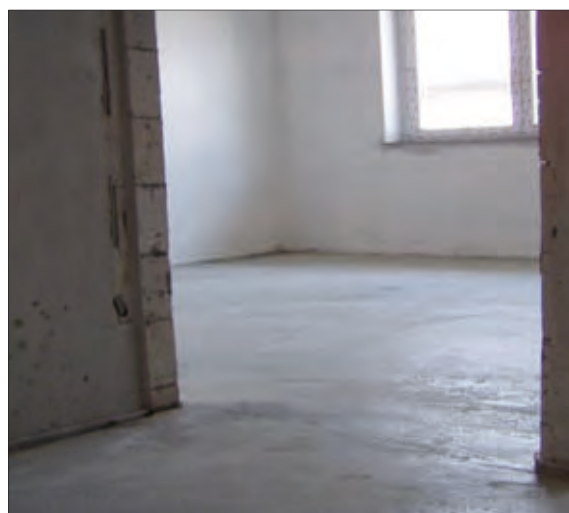
- jó tapadást biztosít a sima felületeken a következő rétegeknek:
 - mész-cementhabarcs
 - cementhabarcs
- kézzel és géppel könnyen feldolgozható
- kötési idő: 24 óra

Anyagszükséglet

- 1 zsák ZHB (25 kg) = kb. 18 liter friss beton, amely 7-9 m² betonfelületre elegendő.

Feldolgozás


ESZTRICHEK





Több, mint homlokzat...

Vakolatok

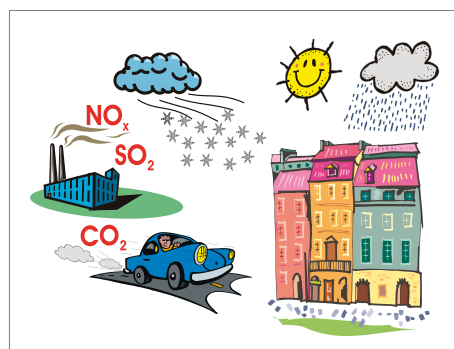
Az építkezések során a szerkezetépítés befejező munkálatai közé tartoznak a vakolási munkák. A SAKRET ezen a területen is sokféle lehetőséget kínál az alapvakolatoktól a fedő- vagy nemesvakolatokig. Anyagainkat a rendelkezésünkre álló jó minőségű alapanyagokból állítjuk elő folyamatos fejlesztés mellett, figyelembe véve a felhasználói igényeket.

Miért is kell a falazatokat vakolni? Az első ok természetesen az esztétikus megjelenés, a második a falszerkezettel támasztott műszaki követelményekkel függ össze. Melyek ezek az elvárások? A kültéri felhasználás során többfajta fizikai, kémiai és időjárási behatás éri a falazatunkat. Nyáron a napsütés és az ezzel együttjáró magas hőmérséklet, télen viszont a hó, havas eső és a fagy, amivel falazatunknak meg kell birkóznia. Ezekről a behatásokról kell megóvnunk a falazóelemeket.



SAKRET®

A külső vakolatok közül a különböző felhasználási igényhez igazodóan a különféle anyagú falazó elemekhez lehet vakolatot választani, az alapvakolatok, könnyített alapvakolatok, lábazati vakolatok közül. A korszerű vakológépes technika elterjedésével előtérbe kerültek azok a vakolatok, amelyeket vakológéppel is fel lehet dolgozni. Ennek megfelelően kínálunk gépi és kézi felhasználásra kifejlesztett vakolatokat. A vakológépek esetében már nemcsak kézi anyagszállításra van lehetőség, hanem a poranyagszállítás gépi feltételei is cégünk rendelkezésére állnak. Így a megrendelő igényeinek megfelelően zsákos és silós kiserelésben is tudjuk szállítani alapvakolatainkat.



A belső falazatok esetében a megfelelő lakóterék kialakítása a leglényegesebb elvárás a vakolatokkal szemben. Erre a legmegfelelőbb megoldást a gipszes alapú vakolatok biztosítják, alapanyagukból adódóan kiegyenlítik a lakóter páratartalmának ingadozását, ami hozzájárul komfortérzetünk növekedéséhez. Ezen kívül lehetőséget biztosítanak anyagukban elglettelve igényes felület kialakítására is. A falszerkezet hőszigetelését vakolattal is meg tudjuk oldani, erre a perlites és a polisztirol szemcsés hőszigetelő vakolatok a legalkalmasabbak. Ezek az anyagok kimagaslóan jó hőszigetelő és páraáteresztő képességükkel a legmagasabb műszaki követelményeknek is megfelelnek. Mivel a hőszigetelő vakolatok önmagukban a külső fizikai hatásoknak kevésbé ellenállóak, ezért csak a megfelelő simító vakolattal használhatók.

Az elkészült alapvakolatokra a megfelelő kötési és száradási idő után felhordhatók a Sakret által kínált különböző fajta fedő rétegek. A választék talán itt a legszélesebb. A nemesvakolatok közül mind az ásványi zsákos, mind a vödrös készvakolatokat több fajta struktúrában és a színekártya alapján több, mint 100 színben kínáljuk. A befejezéshez a festékek is különféle választékban állnak rendelkezésre: a nagyon jó páraáteresztő szilikát vagy szilikongyanta festékekkel bármilyen ásványi alapú vakolaton tartós felület kialakítására van lehetőség, a szilikát festékek alapanyagául szolgáló káli vízüveg ugyanis vegyi kötést hoz létre az ásványi alapokkal. Amennyiben az alapfelület nem ásványi alapú (pl: keményítáblás hőszigetelő rendszer), ez esetben diszperziós festékeink kínálnak alternatívát az esztétikus, sokszínű festésre.



RÉTEGRENDEK

Az alábbi táblázatban segítséget szeretnénk nyújtani a különféle anyagú falszerkezeteknél felhasználható vakolatainkhoz.

BETON FALAZAT

Belső vakolatok – egyrétegű	
Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
MIP 01 MIP 02	BHR
MAP 01 MZP 01	MZP 04

Belső vakolatok – többretegű		
Felső vakolat	Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
KZS ZS FS	MAP 01 MZP 01	MZP 04

Külső vakolatok			
Nemes vakolat	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
KH-K KH-R SCP RP BFP DRP KW	GRW	MAP 01 MZP 01	MZP 04
		KZS	
		ZS	
		FSP	
		THP	
		WDP	

Külső vakolatok			
Festék réteg	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
DFA	TG	MAP 01 MZP 01	MZP 04
		KZS	
		ZS	
		FSP	
SHF SFFe	SFV	THP WDP	

VEGYES FALAZAT (többféle falazóelemből)

Belső vakolatok – egyrétegű	
Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
MAP L1 MAP 01 MZP 01	MZP 04

Belső vakolatok – többretegű		
Felső vakolat	Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
KZS ZS FS	MAP 01 MZP 01 MAP L1	MZP 04

Külső vakolatok			
Nemes vakolat	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
SCP RP BFP DRP KW KH-K KH-R	GRW	MAP L1 MAP 01 MZP 01	MZP 04
		KZS	
		ZS	
		FSP	
		THP	
		WDP	

Külső vakolatok			
Festék réteg	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
DFA	TG	MAP L1 MAP 01 MZP 01	MZP 04
		KZS	
		ZS	
		FSP	
SHF SFFe	SFV	THP WDP	

RÉTEGRENDEK

TÉGLA FALAZAT (új építésű)

Belső vakolatok – egyrétegű	
Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
MIP 02 MIP 01 MAP 01 MAP L1 MZIP 01	Alapozás nem szükséges

Belső vakolat – többretegű		
Felső vakolat	Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
KZS ZS FS	MAP 01 MZIP 01 MAP L1	Alapozás nem szükséges
	THP	
FSP	WDP	MZIP 04

Külső vakolatok – egyrétegű			
Nemes vakolat	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
KH-K KH-R SCP RP BFP DRP	GRW	MAP L1 MZIP 01 MAP 01	nem szükséges
		FSP WDP	MZIP 04
		KZS ZS THP	MZIP 04 hálósan ajánlott

Külső vakolatok			
Festék réteg	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
DFA	TG	MAP L1 MZIP 01 MAP 01	nem szükséges
		FSP WDP	MZIP 04
SHF SFFe	SFV	KZS ZS THP	MZIP 04 hálósan ajánlott

PÓRUSBETON FALAZAT (YTONG)

Belső vakolatok – egyrétegű	
Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
PIP PAP	Alapozás nem szükséges
MIP 01 MAP L1 MIP 02	UG 1:2

Belső vakolatok – többretegű		
Felső vakolat	Alapvakolat	Alapfelület előkészítése
KZS	MAP 01	UG 1:2
ZS	MZIP 01	
FS	MAP L1	

Külső vakolatok			
Nemes vakolat	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
SCP RP BFP KW SK-R KH-R KH-K	GRW	PAP	Alapozás nem szükséges
			UG 1:2
		MAP L1 MAP 01 MZIP 01	előnedvesítés MZIP 04

Külső vakolatok			
Festék réteg	Alapozás	Alapvakolat	Alapf. elők.
DFA	TG	PAP	Alapozás nem szükséges
			UG 1:2 előnedvesítés
SHF SFFe	SFV	MAP L1 MAP 01 MZIP 01	MZIP 04

ALAPVAKOLATOK



Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

MAP-01

Mész-cement vakolat

zsák:21010040 / siló:21010000



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- A SAKRET MAP-01 Gépi- külső és belső vakolat egy komponense a SAKRET vakolórendszernek. Optimális alapvakolata a SAKRET nemes vakolatoknak, festékeknek.

Tulajdonságok

- jó páraáteresztő-képességű
- kiadós
- hidrofób (víztaszító) tulajdonságú
- jól tapad ásványi alapokon,
- könnyen feldolgozható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) = kb. 31 liter habarcs
- 10 mm rétegvastagságnál ez kb. 3 m² felületre elegendő. (kb. 14 kg vakolat/m²)

Feldolgozás



MAP-01-i

Mész-cement belsővakolat

zsák:21010340 / siló:21010300



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- A SAKRET MAP-01-i gépi belső vakolat egy komponense a SAKRET vakolórendszernek.
- Optimális alapvakolata a SAKRET gletteknek, festékeknek.

Tulajdonságok

- jó páraáteresztő-képességű
- kiadós
- jól tapad ásványi alapokon
- könnyen feldolgozható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) = kb. 31 liter habarcs
- 10 mm rétegvastagságnál ez kb. 3 m² felületre elegendő. (kb. 14 kg vakolat/m²)

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

MAP-F
Mész-cement finomvakolat

zsák: **21010240** / siló: **21010200**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

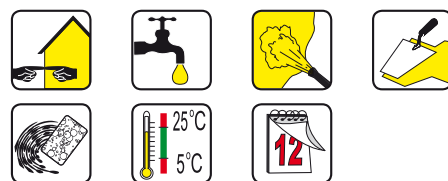
- A SAKRET MAP-F finomszemcsés gépi- külső és belső vakolat egy komponense a SAKRET vakolórendszernek.
- Optimális alapvakolata a SAKRET nemesvakolatoknak, festékeknek.

Tulajdonságok

- jó páraáteresztő-képességű
- anyagában jól símítható
- hidrofób (víztaszító) tulajdonságú
- jól tapad ásványi alapokon,
- könnyen feldolgozható
- nem éghető
- alacsony kromáttartamú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) = kb. 31 liter habarcs
- 10 mm rétegvastagságnál ez kb. 3 m² felületre elegendő. (kb. 14 kg vakolat/m²)

Feldolgozás

MAP-L1
Mész-cement könnyűvakolat

zsák: **21020030**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

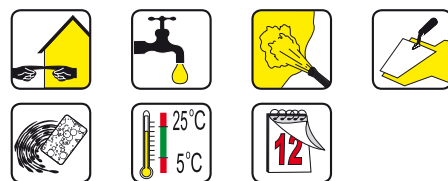
- Külső és belső térre egyaránt. Egyrétegű alapvakolat ásványi kötésű felső vakolatok és csempék alá, különösen jól megfelel fagyapott lemezek (Heraklith) vakolásához.

Tulajdonságok

- jó páraáteresztő-képességű
- hidrofób (víztaszító) tulajdonságú
- jól tapad ásványi alapokon
- könnyen feldolgozható
- nem éghető
- alacsony kromáttartamú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) szárazhabarcs = kb. 28 liter kevert habarcs, amely 28 l habarcs 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,8 m² felületre elegendő

Feldolgozás

MKP-01 / MKP-03
Tufás-mészvakolat

MKP-01: **21030030** / MKP-03: **21040030**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

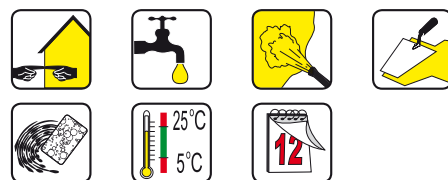
- MKP 01 beltéri munkákhoz
- MKP 03 kül- és beltéri munkákhoz

Tulajdonságok

- magas vízpára-áteresztő képességű
- igen jó kapilláris vezetőképességű
- nem éghető
- szemcseméret: 0-1 mm MKP-01
- szemcseméret: 0-3 mm MKP-03

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) szárazhabarcs = kb. 25 l nedves habarcs.
- 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,5 m² felületre elég

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

MZP-01
Cementes lábazati vakolat

zsák: **21050030** / siló: **21050000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Több rétegben, belső és külső felületeken, medencék, tárolótartályok előkészítéséhez, pincefalakhoz és lábazatokhoz, csapó esőnek kitett falazatokra

Tulajdonságok

- jó páraáteresztő-képességű
- hidrofób (víztaszító) tulajdonságú
- jól tapad ásványi alapokon
- könnyen feldolgozható
- nem éghető
- alacsony kromáttartamú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30kg) szárazhabarcs = kb. 22 l nedves habarcs
- 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,2 m² felületre elég

Feldolgozás

MZP-04
Cementes előfröcskölő

zsák: **21060030** / siló: **21060000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- vakolathordó kötőhídként szolgál előfröcskölőként (gúz)
- cement-kötésű alap vakolatként is felhasználható

Tulajdonságok

- jó páraáteresztő-képességű
- hidrofób (víztaszító) tulajdonságú
- jól tapad ásványi alapokon
- könnyen feldolgozható
- nem éghető
- alacsony kromáttartamú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30kg) szárazhabarcs = kb. 22 l nedves habarcs
- előfröcskölőként 5 kg/m²

Feldolgozás

MIP-01
Gipszes belső glettvakolat

zsák: **21070030** / siló: **21070000**

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
35 db

Felhasználási terület

- Belső térben egy rétegben födém és fal vakolására átlagos légnedvesség esetén – pl. lakóterek.
- A normál igénybevételű lakóterek vizes helységeinél a vakolást követően SAKRET TG mélyalapozót kell használni, burkoláshoz a SAKRET FKe+ csemperagasztó ajánlott.

Tulajdonságok

- magas páraáteresztő képességű
- kellemes lakóter klíma kialakításra alkalmas
- egy rétegű fehér homogén vakolat
- könnyen feldolgozható
- 0-1 mm szemszerkezetű
- glettelhető

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) = kb. 26 l készhabarcs 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,6 m²-re elegendő

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

MIP-02
Gipszes belső filcvakolat

zsák: **21080030** / siló: **21080000**

Kiszerezés

- Papírszák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Belső térben egy rétegben födém és fal vakolására átlagos légnedvesség esetén – pl. lakóterek.
- A normál igénybevételű lakóterek vizes helyiségeinél a vakolást követően SAKRET TG mélyalapozót kell használni, burkoláshoz a SAKRET Fke+ csemperagasztó ajánlott.

Tulajdonságok

- magas páraáteresztő képességű
- kellemes lakótér klíma kialakításra alkalmas
- egy rétegű fehér homogén vakolat
- könnyen feldolgozható
- 0-1 mm szemszerkezetű
- filcelhető

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) = kb. 26 l készhabarcs
- 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,6 m²-re elegendő

Feldolgozás

PIP
Pórusbeton belső gipszes vakolat

zsák: **21090030** / siló: **21090000**

Kiszerezés

- Papírszák
- Raklap

30 kg
35 db

Felhasználási terület

- Egy rétegben, pórusbeton födémeken és falakon, normál légnedvesség esetén, családi konyhákban is. Csempézés alá és nedves helyiségekben a PAP jelzésű pórusbeton külső vakolatot ajánljuk. Kiválóan alkalmas YTONG falszerkezetre, alapozás nélkül.
- A normál igénybevételű lakóterek vizes helyiségeinél a vakolást követően SAKRET TG mélyalapozót kell használni, burkoláshoz a SAKRET Fke+ csemperagasztó ajánlott.

Tulajdonságok

- magas pára áteresztő képességű
- kellemes lakótéri klímát biztosít

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) PIP = kb. 30 liter friss habarcs
- 7 mm rétegvastagságnál kb. 4,3 m²-re elegendő

Feldolgozás

PAP
Pórusbeton mész-cement vakolat

zsák: **21100030** / siló: **21100000**

Kiszerezés

- Papírszák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Belső és külső terekben egyaránt. Alkalmas egy rétegben, pórusbeton födémeken és falakon, előfröcskölés, nedvesítés nélküli vakolásra. Ásványi felső vakolatok alapjaként és burkolás alá, külső pórusbeton felületek alapvakolataként. Kiválóan alkalmas YTONG falszerkezetre, alapozás nélkül.

Tulajdonságok

- magas páraáteresztő képességű
- hidrofób tulajdonságú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) = kb. 28 liter friss habarcs
- 15 mm rétegvastagságnál kb. 1,9 m²-re elegendő

Feldolgozás


Név:		Megnevezés/Leírás		Műszaki adatok:	Cikkszám:
WDP		Hőszigetelő vakolat			21110050
		Felhasználási terület	➤ Egyrétegű vagy kétrétegű hőszigetelő vakolatként, bel- és kültéren, régi és új épületekre egyaránt, a felületet befedő nemes vakolatok alá, optimális hőszigetelő hatású ➤ hővezetési tényező: $\lambda < 0,07 \text{ W/mK}$	Anyagszükséglet	➤ 1 zsák 50 liter = kb. 13 kg Ez a mennyiség elegendő: - 20 mm rétegvastagságnál 2,5 m²-re - 30 mm rétegvastagságnál 1,7 m²-re - 40 mm rétegvastagságnál 1,3 m²-re - 50 mm rétegvastagságnál 1,0 m²-re
Kiszerezés	75 liter 21 db	Tulajdonságok	➤ normál kötésű, magas tapadó képességű, fagyálló ➤ optimális hőszigetelő hatású ➤ képlékeny ➤ könnyen felhordható ➤ nehezen éghető (DIN 4102 szerint) ➤ alacsony kromáttartamú	Feldolgozás	     
THP		Perlites hőszigetelő vakolat			21120050
		Felhasználási terület	➤ Természetes alapú hőszigetelő vakolat falfelületekre kívül és belül. ➤ hővezetési tényező: $\lambda < 0,09 \text{ W/mK}$	Anyagszükséglet	➤ 1 zsák / 50 l = 53 liter friss habarcs Ez a mennyiség elegendő: - 50 mm rétegvastagság esetén 1,1 m²-re - 40 mm rétegvastagság esetén 1,3 m²-re - 30 mm rétegvastagság esetén 1,6 m²-re
Kiszerezés	50 liter 32 db	Tulajdonságok	➤ optimális hőszigetelő hatású ➤ képlékeny ➤ könnyen felhordható ➤ nehezen éghető (DIN 4102 szerint) ➤ jó páraáteresztő képességű ➤ alacsony kromáttartamú	Feldolgozás	     
MTP		Gépi hőszigetelő vakolat			21150040
		Felhasználási terület	➤ Kül- és beltéri természetes alapú hőszigetelő vakolat. Kerámia-, és téglafelületekre. Beton-, pórusbeton- és fagyapot (Heraklith) felületekre ➤ hővezetési tényező: $\lambda < 0,19 \text{ W/mK}$ ➤ alacsony kromáttartamú	Anyagszükséglet	➤ 1 zsák / 40 l = 32 liter friss habarcs Ez a mennyiség elegendő: - 20 mm rétegvastagság esetén 1,5 m²-re - 30 mm rétegvastagság esetén 1,0 m²-re
Kiszerezés	40 liter 32 db	Tulajdonságok	➤ optimális hőszigetelő hatású ➤ képlékeny ➤ könnyen felhordható ➤ nehezen éghető (DIN 4102 szerint) ➤ jó páraáteresztő képességű ➤ alacsony kromáttartamú	Feldolgozás	     

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

PM-M
Gépi vakoló- és falazó habarcs

zsák: **21130040** / siló: **21130000**

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

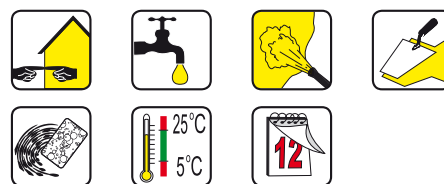
- Használható egyrétegű kül- és beltéri vakoló és falazó habarcsként. Gépi-kézi feldolgozás esetén.
- Nem használható pincék külső falára ill. lábazatok vakolásához.

Tulajdonságok

- könnyen feldolgozható
- minden építőelemen tartós (az íves helyeken is)
- hidrofób tulajdonságú
- páraáteresztő
- alacsony kromáttartamú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) = kb. 24 liter friss habarcs
- 15 mm rétegvastagságnál kb. 1,6 m²-re elegendő
- Falazó habarcsként a falazó elem gyártó által megadott habarcs igényt kell figyelembe venni

Feldolgozás

PM-01 /01w Uniputz
Uniputz vakolat szürke / fehér

PM-01: **11070040** / PM-01w: **11080040**

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- Használható egyrétegű kül- és beltéri vakoló és falazó habarcsként, kézi feldolgozás esetén.
- Nem használható pincék külső falára ill. lábazatok vakolásához.

Tulajdonságok

- könnyen feldolgozható
- fagyálló,
- jó tapadású, egy rétegben simítható
- páraáteresztő
- minden építőelemen tartós
- nem éghető
- falazóhabarcsként M 2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- alacsony kromáttartamú
- PM-01 szürke, PM-01w-fehér

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) = kb. 24 liter friss habarcs
- 15 mm rétegvastagságnál kb. 1,6 m²-re elegendő
- Falazó habarcsként a falazó elem gyártó által megadott habarcs igényt kell figyelembe venni

PM-01 **11070040** siló PM-01 **11070000**
PM-01w **11080040** siló PM-01w **11080000**
Feldolgozás

PM-04 Grobputz
Grobputz durva vakolat

zsák: **11100040** / siló: **11100000**

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- Használható egyrétegű kül- és beltéri vakoló és falazó habarcsként, kézi feldolgozás esetén.
- Nem használható pincék külső falára ill. lábazatok vakolásához.

Tulajdonságok

- könnyen feldolgozható
- minden építőelemen tartós (az íves helyeken is)
- hidrofób tulajdonságú
- páraáteresztő
- 0-4 mm szemcseméretű
- falazóhabarcsként M 2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- alacsony kromáttartamú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) = kb. 24 liter friss habarcs
- 15 mm rétegvastagságnál kb. 1,6 m²-re elegendő
- Falazó habarcsként a falazó elem gyártó által megadott habarcs igényt kell figyelembe venni

Feldolgozás


Név:		Megnevezés/Leírás		Műszaki adatok:		Cikkszám:	
FS		Beltéri simítóvakolat		zsák:11160030 / siló:11160000			
  Kiszerezés ► Papírsák ► Raklap 30 kg 42 db		Felhasználási terület ► A DIN 18550 szerinti felsővakolatként az I-IV. habarccsoportokon belül minden alapvakolatra csak beltérben. Tulajdonságok ► nagyon jól feldolgozható simítóvakolat, mely a falak finomsimításához használható ► fehér színű ► páraáteresztő ► nedvességszabályozó ► repedésmentesen szárad ► jó alap könnyű tapéták és festékek alá ► kézzel és vakológéppel is feldolgozható ► alacsony kromáttartalmú ► vizes helységben nem használható		Anyagszükséglet ► 1 zsák finomsimítóból (30 kg) kb. 25 l friss habarcsot lehet készíteni. Ez a mennyiség 2 mm-es vastagságnál kb. 12 m² felületre elegendő. Feldolgozás       			
KZS		Mész-cement simítóvakolat		zsák:11170030 / siló:11170000			
  Kiszerezés ► Papírsák ► Raklap 30 kg 42 db		Felhasználási terület ► Felső simítóvakolatként kívül és belül minden alapvakolatra használható. Tulajdonságok ► nagyon jól feldolgozható ► kiválóan tapad ► a II.b mész-cement habarccsoportba tartozó alapvakolatokon és betonfalakon valamint csapóesővel és egyéb fizikai hatással szemben is ellenálló ► jó alap festékekhez ill. ásványi vagy szerves fedőanyagok, burkolás alá ► kézzel és vakológéppel is feldolgozható ► alacsony kromáttartalmú ► lábazatok vakolására nem alkalmas		Anyagszükséglet ► 1 zsák (30 kg) mész-cement simító kb. 22 liter friss habarcs elkészítéséhez elegendő. Ez a mennyiség 2 mm-es rétegvastagságnál az alaptól függően kb. 11 m² felületre elég. Feldolgozás       			
ZS		Cementes simítóvakolat		zsák:11180030 / siló:11180000			
  Kiszerezés ► Papírsák ► Raklap 30 kg 42 db		Felhasználási terület ► A III. habarccsoportba tartozó alapvakolatokra, belső térben pl. pince finomvakolataként, erősen igénybevett falfelületeknél (pl. lépcsőházak, stb.). ► Külső felületeken a III. habarccsoportba tartozó alapvakolatokra lábazati vakolatként, betonfalak, erkélyek, stb. vakolására használható. Tulajdonságok ► könnyen feldolgozható, nagy szilárdságú simítóvakolat ► a csapóesővel és egyéb fizikai hatással szemben ellenálló ► jó alap festékekhez ill. ásványi vagy szerves fedőanyagokhoz burkolás alá is ► kézzel és vakológéppel is feldolgozható ► alacsony kromáttartalmú		Anyagszükséglet ► 1 zsák (30 kg) cementsimító kb. 21 liter friss habarcs elkészítéséhez elegendő. ► Ez a mennyiség 5 mm-es rétegvastagságnál az alaptól függően kb. 4,5 m² felületre elég. Feldolgozás       			

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

FSP
Flexibilis homlokzatjavító

zsák: **13030025**


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

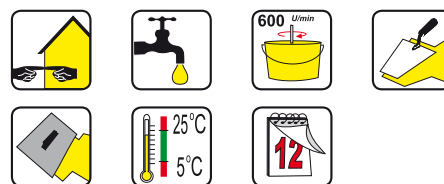
- Rugalmas tulajdonságú javító vékonyvakolat kül- és beltérre, régi homlokzatokra, ásványi- vagy műgyantakötésű vakolatok alá.

Tulajdonságok

- kiváló alap minden nemesvakolathoz és műgyanta alapú vakolathoz
- könnyen feldolgozható
- jó páraáteresztő képességű
- flexibilis, nagy szilárdságú
- nagyon jó hordozó tulajdonságú
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák FSP (25 kg) = 18 l friss habarcs, amely 6 m² betonfelületre elegendő.

Feldolgozás

GG 3-6
Gipszes glett
24103625


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

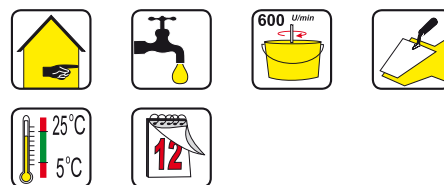
- gipszes alapú vékonyrétegű festőglett
- ásványi alapfelületekre
- festés és tapétázás alá
- beltéri használatra
- normál igénybevételű lakóterekben használható

Tulajdonságok

- jó tapadóképeségű
- jól kenhető
- képlékeny, alakítható
- nem éghető
- 3-6 mm rétegvastagságban

Anyagszükséglet

- kb. 1,6 kg/m²/mm

Feldolgozás

DG 0-3
Diszperziósglett
24100325


Kiszerelés

- Műanyag vödör
- Raklap

25 kg
24 db

Felhasználási terület

- diszperziós kötőanyagú vékonyrétegű festőglett
- felhasználásra kész
- nedves helyiségekben is használható

Tulajdonságok

- jó tapadóképeségű
- jól kenhető
- képlékeny, alakítható
- nem éghető
- 0-3 mm rétegvastagság

Anyagszükséglet

- kb. 1,7 kg/m²/mm

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

BFP
Bajor finomvakolat

zsák: **22010030**


Kiszerelés

► Papírsák
► Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Épületek homlokzatainak és belső felületeinek díszítő szemcsés felső vakolata. Ásványi alapvakolatokra és SAKRET hőszigetelő rendszerre.
- Nem ajánlott lábazatok díszítésére.

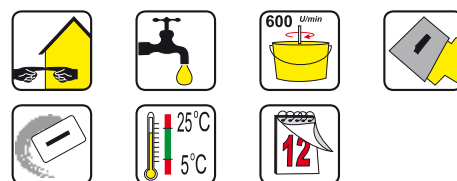
Tulajdonságok / Szín

- ásványi alapú
- jó páraáteresztő képességű
- időálló
- kültéri-beltéri
- könnyen strukturálható
- víztaszító hatású
- alacsony kromáttartalmú
- a fehéren kívül színekártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető

Anyagszükséglet

- SAKRET BFP 0 – 1,5 mm szemcsenagyság esetén:
- 1 zsák (30 kg) = kb. 22 liter habarcs, mely kb. 9 m²-re elegendő

Feldolgozás


RP-2/-3/-4/-6
Dörzsölt ásványi nemesvakolat


Kiszerelés

► Papírsák
► Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Épületek homlokzatainak és belső felületeinek díszítő, gördülő, szemcsés felső vakolata.
- Ásványi alapvakolatokra és SAKRET hőszigetelő rendszerre.
- Nem ajánlott lábazatok díszítésére.
- Kül- és beltéri felhasználásra alkalmas.

Tulajdonságok / Szín

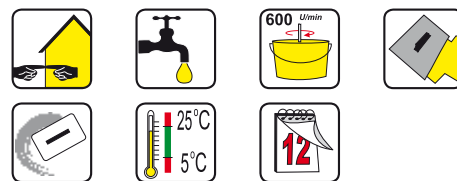
- ásványi alapú, jó páraáteresztő képességű
- időjárásálló, víztaszító hatású
- könnyen strukturálható
- több szemcseméretben (2, 3, 4, 6 mm)
- alacsony kromáttartalmú
- a fehéren kívül színekártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető

Anyagszükséglet

- Az alábbi szemcse nagyságok esetén: 1 zsák RP = kb. 21 liter habarcs, mely elegendő.
- RP 2 0 – 2,0 mm esetén kb. 10 m²-re
RP 3 0 – 2,5 mm esetén kb. 8,5 m²-re
RP 4 0 – 3,5 mm esetén kb. 6 m²-re
RP 6 0 – 6 mm esetén kb. 3,5 m²-re

RP-2 **22040130** RP-4 **22060130**
RP-3 **22050130** RP-6 **22070130**

Feldolgozás


SCP-2/-3
Simított ásványi nemesvakolat


Kiszerelés

► Papírsák
► Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Épületek homlokzatainak és belső felületeinek díszítő, simított struktúrájú vakolata.
- Ásványi alapvakolatokra és SAKRET hőszigetelő rendszerre.
- Nem ajánlott lábazatok díszítésére.

Tulajdonságok / Szín

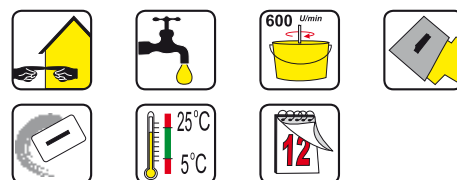
- ásványi alapú
- jó páraáteresztő képességű
- időálló
- kültéri-beltéri
- könnyen strukturálható
- a fehéren kívül színekártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető
- víztaszító hatású
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- Az alábbi szemcse nagyságok esetén :
- 1 zsák (30 kg) RP = kb. 21 liter habarcs, mely elegendő:
- SCP- 2 0 – 2,0 mm esetén kb. 9 m²-re
SCP- 3 0 – 2,5 mm esetén kb. 7,5 m²-re

SCP-2 **22080130**
SCP-3 **22090130**

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

KW-4/-6

Kanállal csapott ásványi nemesvakolat



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Épületek homlokzatainak és belső felületeinek díszítő, kanállal csapott struktúrájú, szemcsés fel-ső vakolata. Ásványi alapvakolatokra és SAKRET hőszigetelő rendszerre. Nem ajánlott lábazatok díszítésére.
- Kül- és beltéri felhasználásra alkalmas.

Tulajdonságok / Szín

- hidrofób tulajdonságú
- dekoratív, jellegzetes struktúrát ad
- a SAKRET KW alapszíne fehér, de színekártya alapján több, mint 100-féle szín közül lehet vá-lasztani.
- szemcseméret: SAKRET KW - 4 0-3,5 mm
SAKRET KW - 6 0-5,5 mm

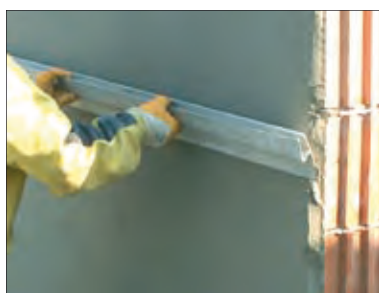
Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) KW = kb. 21 liter friss ha-barcs, mely
KW-4 esetén kb. 7,5 m²,
KW-6 esetén kb. 3,0 m² felületre elegendő.

KW-4 **22100130**

KW-6 **22110130**

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

KH-K/KH-R

Műgyantavakolat - kapart,dörzsölt



Kiszerelés

- Műanyag vödör 25 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- egyik felső vakolata a SAKRET hőszigetelő rendszernek.
- alkalmazható még:
- ásványi alapvakolatokra
- betonfelületekre
- gipszkarton lapokra

Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri, jól felhordható
- színtartó, (színezés üzemi gyártásban)
- egységes struktúrájú, jó tapadású
- víz- és szennyeződéstaszító, fagyálló
- finom állagú
- nem éghető
- a fehéren kívül színekártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető

Anyagszükséglet

Anyagigény SAKRET KH-K	1,5 mm esetén kb. 2,5 kg/m ² 2,0 mm esetén kb. 3,0 kg/m ² 3,0 mm esetén kb. 4,2 kg/m ²
Anyagigény SAKRET KH-R	1,5 mm esetén kb. 2,2 kg/m ² 2,0 mm esetén kb. 3,0 kg/m ² 3,0 mm esetén kb. 4,0 kg/m ²

Feldolgozás



KH-K 1,5 :	22122125	KH-R 1,5:	22151025
KH-K 2,0:	22131125	KH-R 2,0:	22169125
KH-K 3,0:	22140125	KH-R 3,0:	22170125

SK-K/SK-R

Szilikátvakolat - kapart,dörzsölt



Kiszerelés

- Műanyag vödör 25 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- SAKRET szilikátvakolat egy dekoratív sokoldalúan strukturálható szilikátbázisú nemesvakolat és a SAKRET homlokzati hőszigetelőrendszerhez is alkalmazható.
- Megfelelő alapvakolatok: ásványi vakolatok a P I-II habarcsosztály előírásainak megfelelően.

Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérben is felhasználható
- víztaszító
- nagyon jó páraáteresztő képességű
- időjárásálló
- színtartó, (színezés üzemi gyártásban)
- a fehéren kívül színekártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető

Anyagszükséglet

Anyagigény SAKRET SK-K	1,5 mm esetén kb. 2,5 kg/m ² 2,0 mm esetén kb. 3,0 kg/m ² 3,0 mm esetén kb. 4,2 kg/m ²
Anyagigény SAKRET SK-R	1,5 mm esetén kb. 2,2 kg/m ² 2,0 mm esetén kb. 3,0 kg/m ² 3,0 mm esetén kb. 4,0 kg/m ²

Feldolgozás



SK-K 1,5 :	22180125	SK-R 1,5:	22210125
SK-K 2,0:	22190125	SK-R 2,0:	22220125
SK-K 3,0:	22200125	SK-R 3,0:	22230125

SH-K/SH-R

Szilikongyanta vakolat - kapart,dörzsölt



Kiszerelés

- Műanyag vödör 25 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- a SAKRET homlokzati hőszigetelő-rendszer fedővakolata
- sokoldalúan strukturálható szilikongyanta-bázisú nemesvakolat
- megfelelő alapvakolatok: ásványi vakolatok a P I-III DIN 18550 habarcsosztály előírásainak megfelelően

Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérben is felhasználható
- víztaszító
- nagyon jó páraáteresztő képességű
- időjárásálló, szennyeződéslepergető hatású
- színtartó, (színezés üzemi gyártásban)
- a fehéren kívül színekártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető

Anyagszükséglet

Anyagigény SAKRET SH-K	1,5 mm esetén kb. 2,5 kg/m ² 2,0 mm esetén kb. 3,0 kg/m ² 3,0 mm esetén kb. 4,2 kg/m ²
Anyagigény SAKRET SH-R	1,5 mm esetén kb. 2,2 kg/m ² 2,0 mm esetén kb. 3,0 kg/m ² 3,0 mm esetén kb. 4,0 kg/m ²

Feldolgozás



SH-K 1,5 :	22240125	SH-R 1,5:	22270125
SH-K 2,0:	22250125	SH-R 2,0:	22280125
SH-K 3,0:	22260125	SH-R 3,0:	22290125

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

DRP
Hengerelt vékonyvakolat

DRP B1: **22300125** DRP B2: **22300225**

Kiszerelés

- Műanyag vödör 25 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- **SAKRET DRP** egyik felső vakolata a SAKRET hő-szigetelő rendszernek.
- Alkalmazható még:
 - ásványi alapvakolatokra
 - betonfelületekre
 - gipszkarton lapokra

Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérre
- színtartó
- víztaszító
- a fehéren kívül színkártyából több, mint 100 fajta színben rendelhető

Anyagszükséglet

- Az anyagszükséglet függ:
- a felhasználás módjától és eszközeitől
 - kb. 1 - 1,5 kg/m²

Feldolgozás

BSP-1
Lábazati díszítővakolat
22310023

Kiszerelés

- Műanyag vödör 23 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- ásványi alap vakolatok, régi és új beton felületek, gipsz alapú vakolatok, gipszkarton lapok vékony rétegű díszítő bevonataként, külső-belső térbe (nem javasoljuk járó felületként aljzatra).

Tulajdonságok / Szín

- belülré és kívülré, színtartó
- egységes struktúrájú, víztaszító, pára áteresztő
- alacsony szennyeződési hajlam
- szemcseméret: 0 -1 mm

Anyagszükséglet

- Az alap minőségétől függően:
- kb. 3,0 kg/m², 0 -1 mm-es szemcseméret esetén

Feldolgozás

BSP-2
Lábazati díszítővakolat
22320023

Kiszerelés

- Műanyag vödör 23 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- ásványi alap vakolatok, régi és új beton felületek, gipsz alapú vakolatok, gipsz karton lapok vékony rétegű díszítő bevonataként, külső-belső térbe (nem javasoljuk járó felületként aljzatra).

Tulajdonságok / Szín

- belülré és kívülré, színtartó
- egységes struktúrájú, víztaszító, pára áteresztő
- alacsony szennyeződési hajlam
- szemcseméret: 0 -2 mm

Anyagszükséglet

- Az alap minőségétől függően:
- kb. 5 kg/m², 1,5-2 mm-es szemcseméret esetén

Feldolgozás


Név:	Megnevezés/Leírás	Műszaki adatok:	Cikkszám:
KFF	Meszes kültéri festék		23020015
 Kiszerelés ► Műanyag vödör 15 l ► Raklap 24 db	Felhasználási terület ► Olyan ásványi alapfelületekre alkalmas, mint pl. mészh- és szilikátfestékek vagy mészh-, mészh-cement- ill. cementes vakolatok, diszperziós alaprétegek, pl. diszperziós festékek vagy műgyantás vakolatok. ► A termékhez nem alkalmas alapfelületek a fényes diszperziós- és lakkfestékes rétegek. Tulajdonságok / Szín ► A SAKRET speciális ásványi meszes homlokzatfesték minőségének köszönhetően felhordáskor a vizet addig visszatartja, amíg a mész megköt. Ezzel a mész kiégése megakadályozható. ► A homlokzatfelület előnedvesítésére nincs szükség. Megőrzi a vakolat természetes szilárdságát és jellemző küllemét. A meszes ásványi festékek diffúzióképesek és így garantálják a falazat zavartalan nedvességcseréjét.	Anyagszükséglet ► Vakolatszerkezettől függően: 200 – 400 g = 150 – 300 ml között. Az adatok egy rétegre és 1 m² felületre vonatkoznak. Feldolgozás 	
KIF	Meszes beltéri festék		23030015
 Kiszerelés ► Műanyag vödör 15 l ► Raklap 24 db	Felhasználási terület ► Ásványi alapfelületeken esetén használható. A speciális meszes belső falfesték jól kiszáradt, megkötött gipszes vakolatokra is felhordható. Alkalmas továbbá diszperziós alapfelületekre. ► Nem alkalmas alapfelületek a fényes diszperziós- és lakkfestékes rétegek. Tulajdonságok / Szín ► A speciális meszes belső falfesték nem filmképző és így nem tud leperegni. Megőrzi a vakolat természetes szilárdságát és jellemző küllemét. ► Karbonátosodással a meszes belső festék kopásállóvá válik. A termék diffúzióképes és így garantálja a falazat zavartalan nedvességcseréjét. A speciális meszes belső falfesték kellemes illata egészséges atmoszférát teremt és egyúttal meggátolja a gomba- és penészképződést is.	Anyagszükséglet ► Vakolatszerkezettől függően: 200 – 400 g = 150 – 300 ml között. Az adatok egy rétegre és 1 m² felületre vonatkoznak. Feldolgozás 	
SFF / SFF-E	Szilikát homlokzatfesték / színes		23110015
 Kiszerelés ► Műanyag vödör 15 liter	Felhasználási terület ► Kültéri homlokzatok tartós bevonataként minden ásványi alapú felületre. Tulajdonságok / Szín ► Káli vízüveg tartalmának köszönhetően jól kapcsolódik és tartós bevonatot képez minden ásványi alapú vakolat-felületen. ► Porózus, az eredeti vakolat struktúráját nem változtatja meg. ► Kiváló páraáteresztő képességgel rendelkezik. ► Sűrűség: kb. 1,4 g/cm³ ► Kötdanyag: Káli vízüveg ► Struktúra: sima ► SAKRET SFF-E színkártya alapján több, mint 100 féle színben rendelhető	Anyagszükséglet ► Közepes szemcseméretű vakolatnál: kb. 200 ml/m² ► Durván szemcsézett vakolatnál: kb. 250 ml/m² ► A pontos anyagszükséglet megállapítása helyszíni próbával lehetséges, mert a felület struktúrája a felhasznált mennyiséget erősen befolyásolja. Feldolgozás 	

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

SIF /SIF-E
Szilikát beltéri festék / színes
23060012

Kiszerelés

➤ Műanyag vödör 12,5 liter

Felhasználási terület

- A szilikátbázisú beltéri festék beltéri munkákhoz alkalmas ásványi alapfelületekre, DIN 53778 WM szerint mosásálló.

Tulajdonságok / Szín

- A tartós kovaképződésnek köszönhetően kitűnően tapad az alapfelületre, amelynek kalcium tartalmú ásványai a káliumos vízüveggel reakcióba lépve oldhatatlan szilikátokat képeznek.
- Az alapfelületi réteg porozítása és szemszerkezete változatlan marad. A festék könnyen feldolgozható, nagyon jó páraáteresztő.
- SAKRET SIF/SIF-E színkártya alapján több, mint 100 féle színben rendelhető

Anyagszükséglet

- sima vakolat esetén: kb. 170 ml/m²
- közepes szemcseméretű vakolat esetén: kb. 200 ml/m²
(A közöltek irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.)

Feldolgozás

AGF / AGF-E
Kiegyenlítő festék / színes

5 l: 23091005 15 l: 23091015


Kiszerelés

➤ Műanyag vödör 5 l, 15 l

Felhasználási terület

- Kül- és beltéri munkálatokhoz egyaránt alkalmas, felhasználásra kész, erősen diffúzióképes, vízzel mosható, alkáli anyagokkal szemben ellenálló ásványi speciális bevonat. Ásványi vakolatok átvonására használatos, a színárnyalatbeli eltérések és foltképződések eltüntetésére, illetve kiegyenlítésére kiválóan alkalmas.

Tulajdonságok / Szín

- időjárásálló
- Jól fedő és egyenletes bevonatot eredményez anélkül, hogy károsan befolyásolná a vakolat szerkezetét.
- SAKRET AGF-E színkártya alapján több, mint 100 féle színben rendelhető.

Anyagszükséglet

- közepes szemcseméretű vakolat esetén: 200 ml/m²
- durva szemcseméretű vakolat esetén: 300 ml/m²
(A közöltek irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.)

Feldolgozás

SHF / SHF-E
Szilikongyanta festék / színes
23110015

Kiszerelés

➤ Műanyag vödör 15 l

Felhasználási terület

- Új és régi vakolatfelületekre a habarcs-csoport P Ic, P II, P III, Mészhomoktégla, Klinkertégla felületre, ásványi, diszperziós festékekre, műgyantavakolatokra.

Tulajdonságok / Szín

- Időjárásálló, magas diffúzióképesesség, víztaszító, lúgálló kültéri festék
- Műemlékvédelmi felhasználásokra, ásványi és műgyanta kötőanyagokra
- SAKRET SHF-E – több, mint 100 féle színben rendelhető

Anyagszükséglet

kb. 200 – 250 ml/m²

(A közöltek irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.)

Feldolgozás


Név:		Megnevezés/Leírás		Műszaki adatok:		Cikkszám:	
EFA / EFA-E		Akril javítófesték / színes				23130015	
 Kiszerezés ➤ Műanyag vödör 15 l		Felhasználási terület ➤ Csapóesőálló speciális bevonat kültéri felületekhez. A VOB, C rész, ill. DIN 18363, 3.1.10.3 előírásoknak megfelelően. Tulajdonságok / Szín ➤ időjárásálló ➤ Jól fedő és egyenletes bevonatot eredményez anélkül, hogy károsan befolyásolná a vakolat szerkezetét. A gyapjúszálas erősítés következtében akkor is használható, ha a vakolaton hajszálrepedések vannak. ➤ SAKRET EFA-E – több, mint 100 féle színben rendelhető		Anyagszükséglet ➤ Sima vakolat esetén: kb. 3 dl/m² ➤ Közepes szemcséjű vakolatnál: kb. 5 dl/m² ➤ Durva vakolat esetén: kb. 7 dl/m² (A közöltek irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.) Feldolgozás 			
DFA / DFA-F		Diszperziós kültéri festék / színes				23150015	
 Kiszerezés ➤ Műanyag vödör 15 l		Felhasználási terület ➤ Külső homlokzatok, ásványi alapvakolatok, műgyanta bevonatok festésére. Tulajdonságok / Szín ➤ könnyen feldolgozható ➤ jól tömít ➤ erősen fed ➤ bevonat jó diffúzióképességű ➤ erősen tapad ➤ szinte teljesen feszültségmentes ➤ SAKRET DFA-E – több, mint 100 féle színben rendelhető		Anyagszükséglet Két réteg esetén: ➤ sima vakolatnál: kb. 200 ml/m² ➤ közepes szemcséjű vakolatnál: kb. 260 ml/m² (A közöltek irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.) Feldolgozás 			
DFI / DFI-F		Diszperziós beltéri festék / színes				23177085	
 Kiszerezés ➤ Műanyag vödör 15 l		Felhasználási terület ➤ Belső terek festésére. Tulajdonságok / Szín ➤ könnyen feldolgozható ➤ jól tömít és fed ➤ bevonat jó diffúzióképességű ➤ erősen tapad ➤ szinte teljesen feszültségmentes ➤ SAKRET DFI - fehér ➤ SAKRET DFI-E több, mint 100 féle színben rendelhető		Anyagszükséglet Két réteg esetén: ➤ sima vakolatnál: kb. 180 ml/m² ➤ közepes szemcséjű vakolatnál: kb. 250 ml/m² (A közöltek irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.) Feldolgozás 			

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

GRW / GRF
Nemesvakolat alapozó - fehér / színes

Kiszerelés

- **Műanyag vödör**
- GRW 2 l / 5 l / 15 l
- GRF 15 l

Felhasználási terület

- A SAKRET GRW alapozó fehér színű felület előkészítő, semlegesítő anyag nedvszívó falszerkezetekre a nemes vakolat felvitelét megelőzően.
- A nemes vakolat színének megfelelően színezett változatban is megrendelhető: SAKRET GRF

Tulajdonságok / Szín

- külső- belső felületekre
- ecsettel, hengerrel, szórószal is feldolgozható
- jó páraáteresztő
- oldószer mentes
- színekártya alapján színezett változatban is rendelhető

Anyagszükséglet

- SAKRET GRW = kb. 200 ml/m²
- az alapfelület nedvszívó képességétől és struktúrájától függően.

GRW 2 l : **23290002**

GRW 5 l : **23290005**

GRW 15 l : **23290015**
Feldolgozás

SFV
Szilikát alapozó

5 l : **23082005** / 10 l : **23082010**

Kiszerelés

- **Műanyag vödör** 5 l, 10 l

Felhasználási terület

- A SAKRET SFF, SAKRET SIF szilikátfestékek és SAKRET SK-K/SK-R nemesvakolat alapozója.

Tulajdonságok / Szín

- Alapozó a szilikátfestékekhez kül- és beltérre.
- Könnyen felhordható
- Magas páraáteresztő képességgel rendelkezik
- Sűrűség: kb. 1,05 g/cm³
- Köttőanyag: Káli vízüveg
- Alapszín: tejszerű, kiszáradva színtelen, matt

Anyagszükséglet

- sima vakolat esetén: kb. 170 ml/m²
 - közepes szemcseméretű vakolat esetén: kb. 220 ml/m²
- (A közölték irányértékek, melyekért garancia nem vállalható, mert minden felület más tulajdonságokkal rendelkezik ezek az anyagszükségletet természetesen befolyásolhatják. Pontos kalkulációhoz az épületen kialakított próbafestés során tapasztalt értékeket kell alapul venni.)

Feldolgozás

TG
Mélyalapozó
23190010

Kiszerelés

- **Műanyag kaniszter** 10 l

Felhasználási terület

- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas alapozó termék

Tulajdonságok / Szín

- Az SAKRET TG (oldószermentes) mélyalapozó könnyen feldolgozható, gyorsan szárad. Alkáli anyagokkal szemben igen ellenálló. Különösen alkalmas beltéri alapozó munkákhoz, valamint megfelelő élelmiszeripari területen történő felhasználásra is.

Anyagszükséglet

- Sima, normál nedvszívó képességű vakolatok esetén: kb. 170 ml/m²
- Durvább, nagyobb nedvszívó képességű alapfelületek esetén az anyagszükséglet erősen megnövekedhet. Az anyagszükségletre vonatkozó pontos mennyiséget az épületen végzett próbabevonat kialakításával kell meghatározni.

Feldolgozás


Név:	Megnevezés/Leírás	Műszaki adatok:	Cikkszám:
AR	Algatisztító		61010010
	Felhasználási terület ➤ Felhasználásra kész nagy hatásfokú tisztító- és fertőtlenítőszer. Mely kiválóan alkalmas penészgombával, algával és mohával fertőzött felületek tisztítására és tartós baktérium mentesítésre és megelőzésre. Tulajdonságok / Szín ➤ kül- és beltérben egyaránt felhasználható ➤ színe: matt	Anyagszükséglet ➤ Megelőzésre: 1liter kb. 5 m² felületre ➤ Tisztításra: 1 liter kb. 4 m² felületre Feldolgozás 	
Kiszerelés ➤ Műanyag kaniszter 10 l			
UG	Univerzális alapozó		
	Felhasználási terület ➤ Kötőhídként szolgál az erősen nedvszívó alapfelületek és az azt követő réteg között, mint pl. ➤ Anhidrid- és cementestrich ➤ Gipszlapok, válaszfalak, gipszkarton ➤ Beton és téglafal Tulajdonságok / Szín ➤ bel- és kültérre ➤ falra és padozatra ➤ oldószermentes ➤ javítja a kötést ➤ kikeményedve fagyálló ➤ megakadályozza a gyors vízelvonást	Anyagszükséglet ➤ kb. 0,5 – 3 dl/m² ➤ Az anyagszükséglet függ: a hígítástól, a felület tulajdonságától, a használt szerszámoktól. UG 1 l: 23239001 UG 5 l: 23239005 UG 10 l: 23239010 UG 20 l: 23239020 Feldolgozás 	
Kiszerelés ➤ Műanyag kaniszter 1 l, 5 l, 10 l, 20 l			
FI	Impregnáló bevonat		23191005
	Felhasználási terület ➤ Színtelen, víztaszító impregnálószer ásványi építőanyagok (pl. mindenfajta beton, szervesetlen vakolatok, cementes rétegek, mészhomoktégla, téglafalazat, terméskövek, műkövek, gázbeton, stb.) víztaszító impregnálásához ➤ Nem alkalmazható talajvíz ellen vagy olyan felületek szigetelésre, amelyek állóvíz által létrejött víznyomásának vannak kitéve. Tulajdonságok / Szín ➤ nagy behatolási mélység, különösen nagy ellenálló képesség az alkáli elemekkel szemben, ragasztómentes felszáradás, a felület színbeli elváltozásai nélkül végbemenő jó vízlepergető hatás. ➤ Megakadályozza víz behatolását a hairszáltrepedéseken keresztül az alapfelületi rétegekbe és így a teljes rendszer ellenálló képességét javítja. Az impregnálás az alapfelületet nem erősíti. Az impregnált épületfelületek áteresztik a vízpárát.	Anyagszükséglet ➤ rétegvastagság és feldolgozás (rétegektől függően): Az impregnálószer mennyisége az adott építőanyag nedvszívó képességétől függ. Kötelező érvényű irányértékek nem adhatók meg, mert minden felület más tulajdonságokat mutat, amelyek befolyásolják az anyagszükségletet. Lásd DIN 53220 adott objektumra vonatkozó előírásait. Feldolgozás 	
Kiszerelés ➤ Műanyag kaniszter 5 l			

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

BHR
Betonkontakt anyag
23251014

Kiszerezés

➤ Műanyag vödör 14 kg

Felhasználási terület

- sima felületeken gipsz és mészgipsz vakolatok alá
- a SAKRET BHR erős kötést biztosít a sima beton felületek és a gipsztartalmú vakolatok között

Tulajdonságok / Szín

- kiegyenlített vízfelvételt tesz lehetővé a felette lévő vakolat és az alapfelület között, megakadályozva a foltosodással járó száradást
- kvarchomokkal dúsított
- színe: rózsaszín

Műszaki adatok

- SAKRET BHR 10 liter = 14 kg = 35-45 m²

Feldolgozás

AM
Rögzítőhabarcs
13040025

Kiszerezés

➤ Papírsák 25 kg
➤ Raklap 42 db

Felhasználási terület

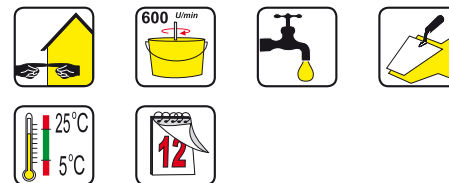
- Gyárilag előkevert rögzítőhabarcs, fém élvédő-profilok, vezetősínek rögzítésére szolgáló gyors-kötésű, kloridmentes habarcs.

Tulajdonságok

- Vízrel keverve, felhordható konzisztenciában jó tapadást ad az ásványi alapvakolatok és fémfelületek között. A gyors kötés és az erős tapadás ideális lehetőséget ad a sarokprofilok felragasztásához. A szükséges kötési idő után víz-, és fagyálló. Szilárdsága megfelel a DIN 18550 szabványnak.
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

- 25 kg szárazhabarcs = kb. 16 l friss habarcs
- 25 kg szárazhabarcsból kb. 25-30 fm profiléc rögzíthető.

Feldolgozás

9-KH
Vakolaterősítő háló
25190050

Felhasználási terület

- Külső- belső alapvakolat erősítésére.

Műszaki adatok

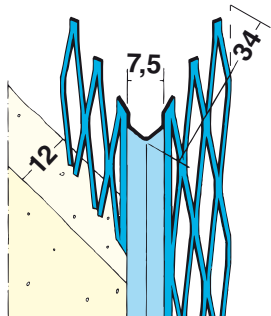
Termékkód	Szín	Rácsméret mm	Kiszerezés m²/tek.
9-KH	kék	10 x 10	50

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

3-BS 150 250, 260, 275, 300 Sarokvédő profil – beltéri



Felhasználási terület

- beltéri pozitív élek kialakítását megkönnyítő és meggyorsító profil.
- vakolatvastagság: min. 12 mm

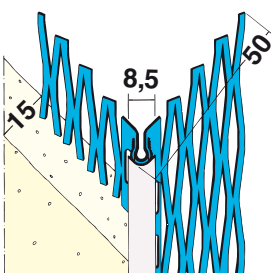
Műszaki adatok

Termékkód	Hosszúság	Kiszerezés	
	fm/db	db/köteg	fm/köteg
3-BS150	1,5	25	37,5
3-BS250	2,5	25	62,5
3-BS260	2,6	25	65
3-BS275	2,75	25	68,75
3-BS300	3	25	75

3BS 150: **25010150**
 3BS 250: **25010250**
 3BS 260: **25210260**
 3BS 275: **25010275**
 3BS 300: **25010300**

3-KS-300

Sarokvédő profil PVC éllel – kültéri



Felhasználási terület

- Kültéri élek kialakítását megkönnyítő és meggyorsító sarokprofil
- fehér ütésálló PVC bevonatú
- vakolatvastagság min. 15 mm

Figyelem! A PVC-t nem kell bevakolni

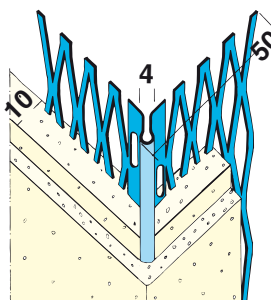
Műszaki adatok

Termékkód	Hosszúság	Kiszerezés	
	fm/db	db/köteg	fm/köteg
3-KS300	3	15	45

3KS-300: **25080300**

3-KS-301

Sarokvédő profil – kültéri



Felhasználási terület

- Kültéri élek kialakítására szolgáló bevakolható sarokprofil
- vakolatvastagság:
 - Alapvakolat: min.10 mm
 - Fedővakolat: 3 mm

Műszaki adatok

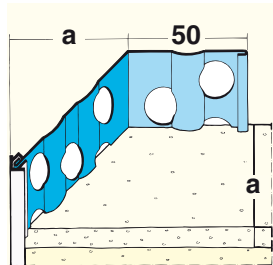
Termékkód	Hosszúság	Kiszerezés	
	fm/db	db/köteg	fm/köteg
3-KS301	3	15	45

3KS-301: **25080301**

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

3-KHS 3,4,5,6
Sarokvédő profil hőszigetelő vakolathoz

Felhasználási terület

- Különböző vastagságú hőszigetelő vakolatok pozitív sarkainak, éleinek kialakítására szolgáló profil, ütésálló PVC bevonattal.

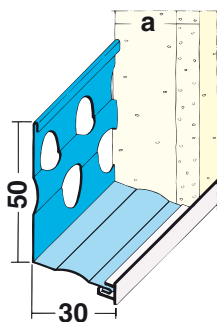
Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerezés	
	„a” [mm]		db/köteg	fm/köteg
3-KHS3	30	3	15	45
3-KHS4	40	3	15	45
3-KHS5	50	3	15	45
3-KHS6	60	3	15	45

3-KHS 3: **33210003**

3-KHS 4: **33210004**

3-KHS 5: **33210005**

3-KHS 6: **33210006**
3-KHL3,4,5,6
Lábazati profil hőszigetelő vakolathoz

Felhasználási terület

- Különböző vastagságú hőszigetelő vakolatok kialakítására szolgáló profil, ütésálló PVC bevonattal, vízelvezetési megoldással.

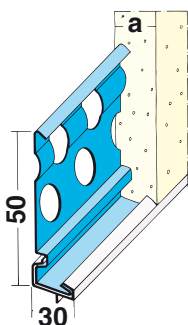
Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerezés	
	„a” [mm]		db/köteg	fm/köteg
3-KHL3	30	3	15	45
3-KHL4	40	3	15	45
3-KHL5	50	3	15	45
3-KHL6	60	3	15	45

3-KHL 3: **33200003**

3-KHL 4: **33200004**

3-KHL 5: **33200005**

3-KHL 6: **33200006**
3-KL-300 14/20
Lábazati vízorros profil PVC bevonattal

Felhasználási terület

- Kültéri lábazatok kialakítására szolgáló profil, ütésálló PVC bevonattal, vízelvezetési megoldással.

Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerezés	
	„a” [mm]		db/köteg	fm/köteg
3-14 KL-300	14	3	25	75
3-20 KL-300	20	3	25	75

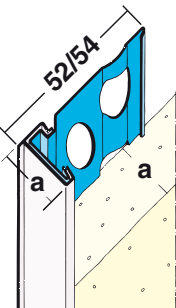
3-14 KL-300: **25340014**

3-20 KL-300: **25340020**
ÚJ TERMÉK!

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

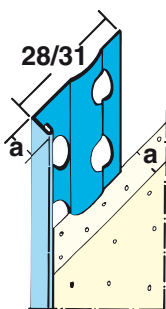
3-KE-300 14/20
Vakolatlezáró profil PVC bevonattal

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- Kültéri vakolatlezáró, ill. elválasztó profil – ütésálló PVC bevonattal – élekhez és különböző anyagokból készült felületek elválasztásához.

Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerelés	
	„a” [mm]		db/köteg	fm/köteg
3-14KE-300	14	3	25	75
3-20KE-300	20	3	25	75

3-14 KE 300: **25341014**

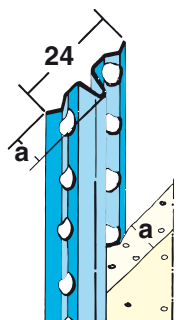
3-20 KE 300: **25341020**
3-6/9 BE-300
Elválasztó profil

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- Vakolatlezáró, ill. elválasztó profil élekhez és a különböző anyagokból készült felületek elválasztásához.

Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerelés	
	„a” [mm]		db/köteg	fm/köteg
3-6BE-300	6	3	25	75
3-9BE-300	9	3	25	75

3-6 BE-300: **25006300**

3-9 BE-300: **25006900**
3-6 BV 260,275, 300
Gyorsvakoló vezetőprofil

Felhasználási terület

- Gyorsvakoló profil tökéletesen sík felületek kialakításának meggyorsítására és megkönnyítésére.

Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerelés	
	„a” [mm]		db/köteg	fm/köteg
3-6BV260	6	2,6	50	130
3-6BV275	6	2,75	50	137,5
3-6BV300	6	3	50	150

3-6 BV 260: **25030260**

3-6 BV 275: **25030275**

3-6 BV 300: **25030300**

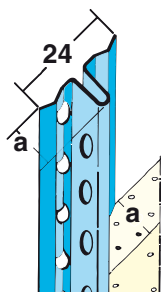
Név:

Megnevezés

Cikkszám:

3-10 BV 260,275, 300

Gyorsvakoló vezetőprofil



Felhasználási terület

- Gyorsvakoló profil tökéletesen sík felületek kialakításának meggyorsítására és megkönnyítésére.

Műszaki adatok

Termékkód	Vakolat- vastags.	Hossz.	Kiszerelés	
	„a” [mm]	fm/db	db/köteg	fm/köteg
3-10BV260	10	2,6	50	130
3-10BV275	10	2,75	50	137,5
3-10BV300	10	3	50	150

3-10 BV 260: **25200260**

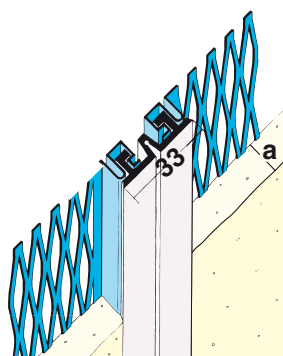
3-10 BV 275: **25200275**

3-10 BV 300: **25200300**

3-KDU-300

Univerzális dilatációs profil – kültéri

25090300



Felhasználási terület

- Kültéri mező és bármilyen sarokdilatáció kialakítására szolgáló hajlítható profil, flexibilis középrésszel
- fehér ütésálló PVC bevonatú
- vakolatvastagság min. 15 mm

Figyelem! A profil bármilyen helyzetben (függőleges, vízszintes) beépíthető

*A kék védőfóliát a munka befejezése után eltávolítani!

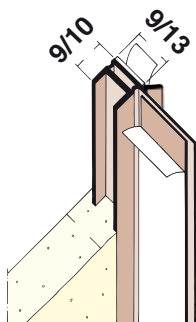
Műszaki adatok

Termékkód	Hossz	Kiszerelés	
	fm/db	db/köteg	fm/köteg
3-KDU300	3	5	15

3-ACS 250

Nyílászáró csatlakozó profil

25070250



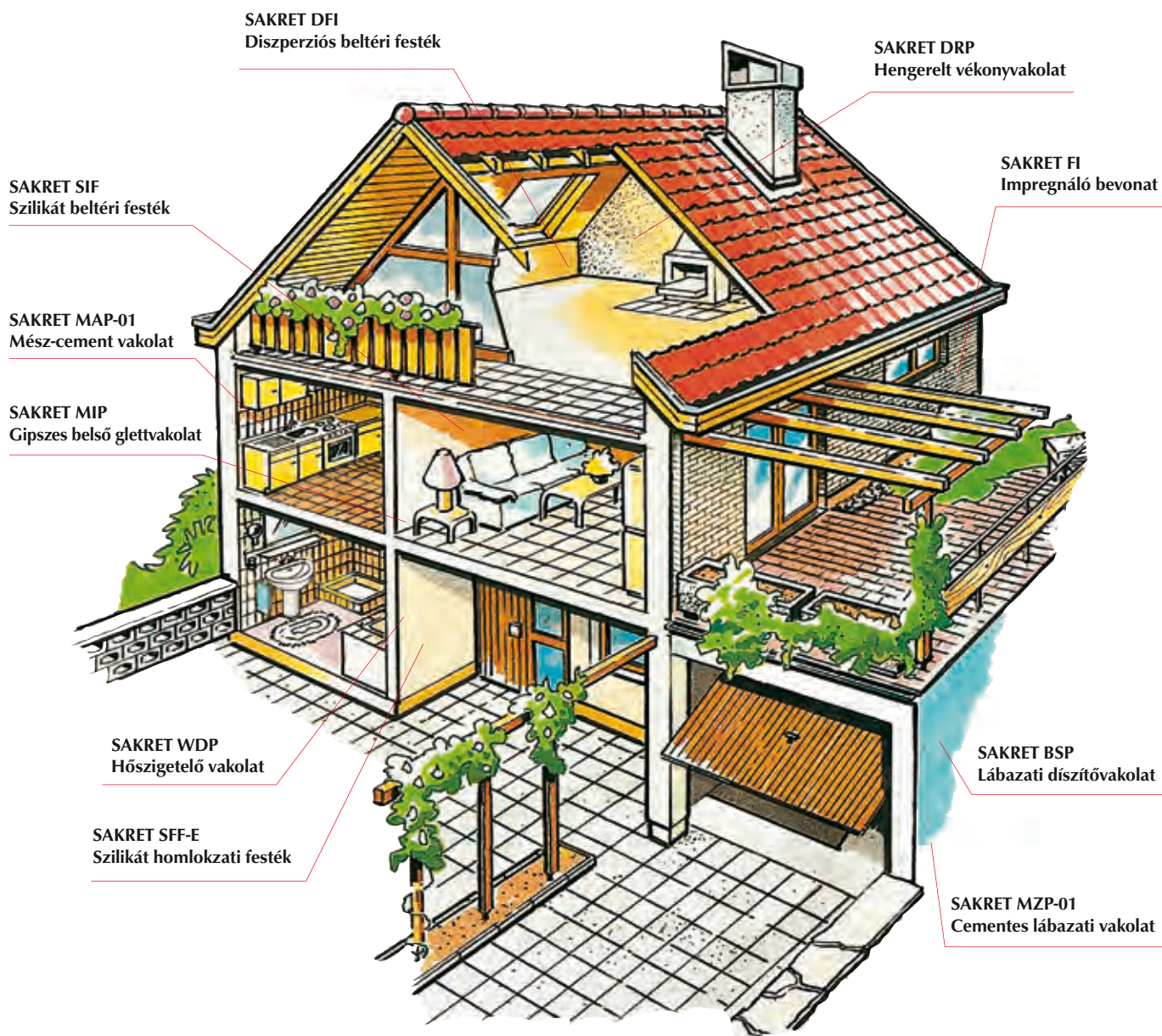
Felhasználási terület

- Bel- és kültéri ajtókhöz, ablakokhoz tömítésként és védőprofilként szolgál. Nagy páratartalmú helységekben is alkalmazható, mivel megakadályozza a vakolatban a repedésképződést. A vakolás befejeztével a védőperem eltávolítható.

Műszaki adatok

Termékkód	Hossz	Kiszerelés	
	fm/db	db/köteg	fm/köteg
3-ACS250	2,5	60	150

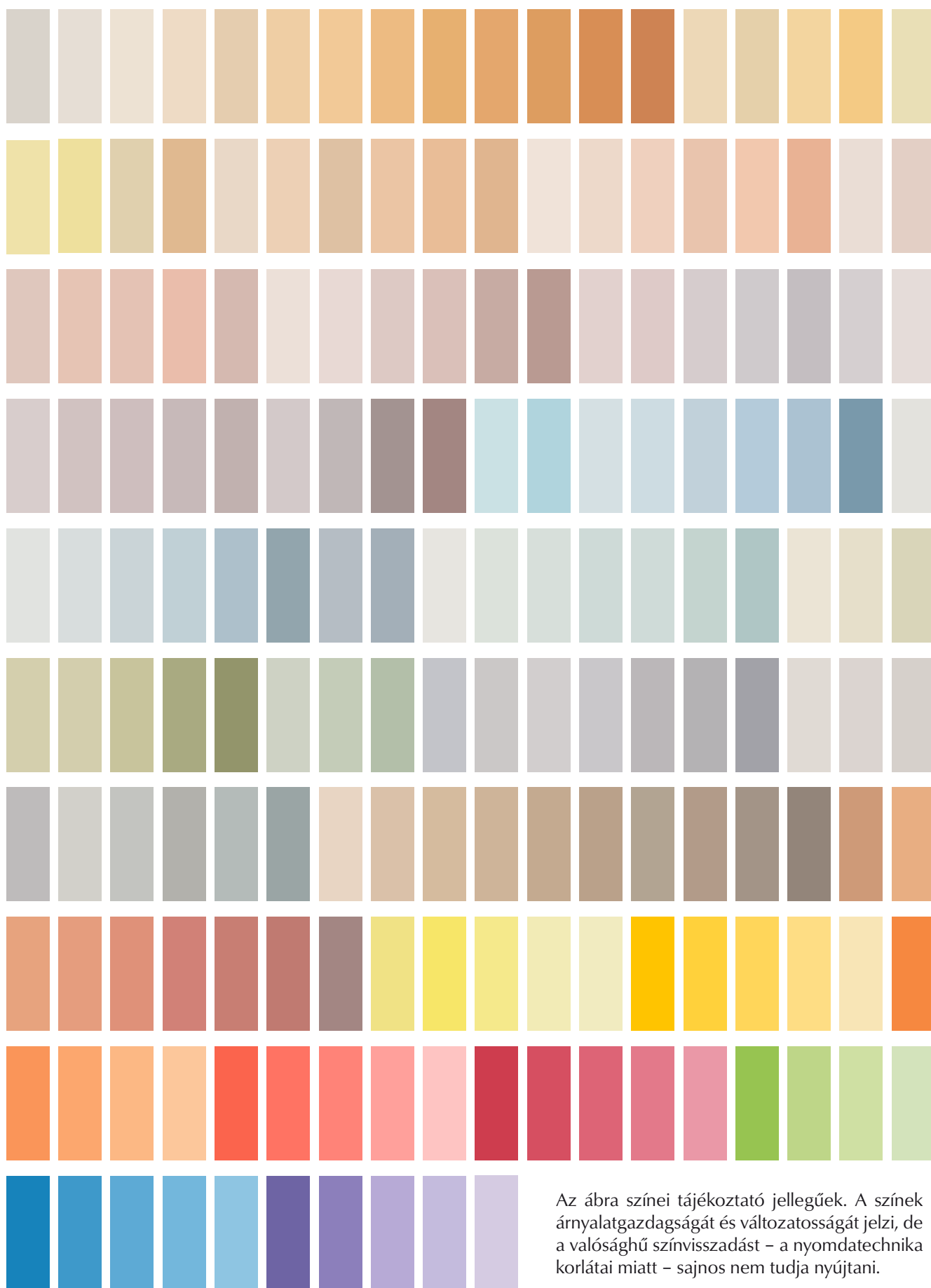
ÚJ TERMÉK!



Néhány példa vakolatstruktúrák kialakítására



Vakolatok, festékek színválasztéka



Az ábra színei tájékoztató jellegűek. A színek árnyalatgazdagságát és változatosságát jelzi, de a valósághű színvisszadáshoz – a nyomdatechnika korlátai miatt – sajnos nem tudja nyújtani.

Felújító rendszer

Az utcákat járva gyakran találkozhatunk erősen felnedvesedett málló vakolatú épületekkel, különösen városaink belső gyakran műemlék, vagy műemlék jellegű nagy értékű épületein szembesülhetünk ezzel a problémával.

Egészen a XX. századig az épületeket csak az esőtől, illetve a felülről érkező nedvesség és csapadék ellen védték, valamint, ha készült is talajvíz illetve talajnedvesség elleni szigetelés, az gyakran nem megfelelő minőségben, vagy csak hiányosan, valamint a múlt században alkalmazott kátránypapírok élettartama is hozzávetőlegesen ötven év, ami azt jelenti, hogy megfelelő kivitelezés esetén is a XX. század első felében épült épületek jelentős részénél már találkozhatunk a falazat átnedvesedésének problémájával, károsító sókiválásokkal, amit a köznyelv csak salétromosodásként emleget.



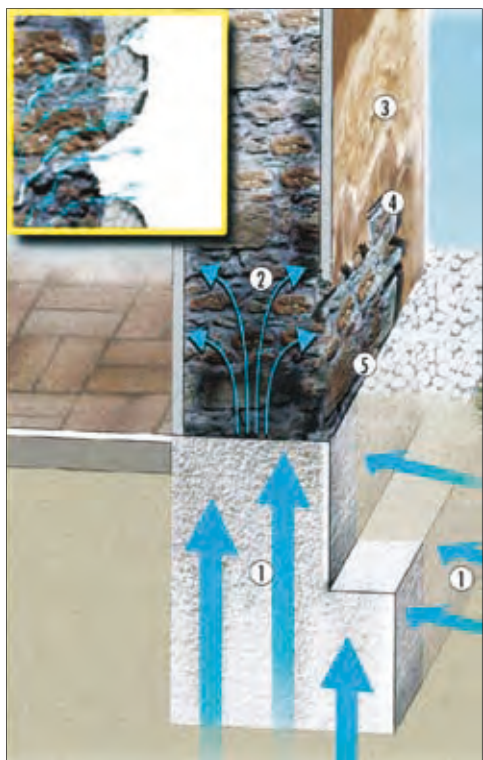
SAKRETT®

Mi is valójában a károsodás folyamata?

A talajban lévő nedvesség, illetve talajvíz megfelelő vízszigetelés hiányában átnedvesíti az alaptestet valamint a falazatot, majd kapilláris úton felszívárog, és utat keres a szárazabb részek felé. A nedvesség magával szállítja oldott formában a talajban lévő és az építőanyagokból kioldott sókat is. A nedvesség a falfelületen keresztül elpárolog, a sók pedig kiválnak a vakolat száraz-nedves szakaszának határán.

A vakolatban és a falfelületen fokozatosan felhalmozódó sókristályok szép lassan elkezdik szétfeszíteni először a vakolatot (ez az oka a vakolatkárosodásoknak), majd később akár a falazat anyagát is. A falazatban felhalmozódó só csökkenti a falazat és a vakolat porozitását, valamint javítja a talajvíz nedvesítőképességét, így az átnedvesedés határa egyre magasabbra kúszik a falazatban, az épület egyre nagyobb részét kiteve a károsító hatásoknak. Azonban az előzőeken túlmenően egyéb kedvezőtlen következményekkel is számolnunk kell. Az átnedvesedett fal hőszigetelő képessége, és szilárdsági tulajdonságai is rosszabbak, a párás dohos lakóklima, valamint a nedves falak elősegítik a penészképződést, és hozzájárulhatnak különböző betegségek kialakulásához.

Károsodott falfelületek



A KÁROSODÁS FOLYAMATA

1. A talajban lévő nedvesség, illetve talajvíz megfelelő vízszigetelés hiányában átnedvesíti az alaptestet.
2. A nedvességben feloldott sók a nedvességgel együtt belépnek a falazatba is.
3. A nedvesség elpárolgása után létrejön a sók kiválása, „kivirágzik” a fal.
4. A kiváló sókristályok szétroncsolják a vakolatot.
5. A vakolat után a falazat is roncsolódik.

De mit tehetünk a megoldás érdekében?

Az építőipar különféle megoldásokat kínál. Először amennyiben lehetséges (hozzáférhetőség, falvastagság...stb.) célszerű megoldani a vízszintes szigetelést, ezzel meggátolva a fal nedvesség utánpótlását. Ez történhet bizonyos feltételek teljesülése esetén **SAKRET HSP** utólagos talajnedvesség lezáróval, vagy egyéb mechanikus, vegyi és elektrolízises úton. Majd biztosítani kell a falban felgyülemlett nedvesség gyors eltávozásának lehetőségét, illetve az oldott sók „elraktározását”, amihez Javító- szárító és szárító vakolatrendszereinket ajánljuk.

Mi a javító szárító vakolatok működésének alapja?

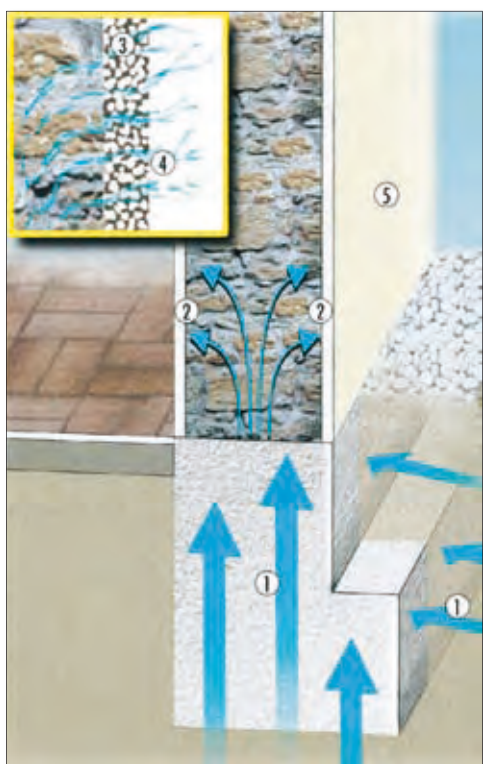
A magas pórustartalomnak köszönhetően a fal könnyebben lélegzik, a felgyülemlett nedvesség könnyebben távozik a falazatból, a nagyméretű pórusoknak, és a vakolat hidrofóbizáltságának köszönhetően a falból kilépő nedvesség a vakolat belsejében elpárolog, így a sóterhelés a vakolatban kristályosodik ki, ami a vakolat magas porozitásának köszönhetően hosszú ideig nem okoz károkat.

Melyik vakolatrendszert válasszuk?

A falazat sóterhelése, és nedvességtartalma alapján, a nagyobb nedvesség és sóterhelésű falazatokra a WTA (Épületkarbantartási és Műemlékvédelmi Tudományos Műszaki Munkacsoport – Németország) irányelveinek is megfelelő Javító-száritó vakolatrendszerünket, kisebb terhelésű falazatokra a Száritó vakolatrendszerünket ajánljuk.

Milyen befejezőréteg kerülhet a javító szárító vakolatrendszerekre?

A befejező réteggént az esztétikai igényektől, a felhasználás helyétől – kültér, beltér, lábazat – nagyon sokféle lehet, akár festék, akár nemesvakolat, de kizárólag kiváló páraáteresztő képességű ásványi (mész, mész-cement), szilikát, vagy szilikon termékek használhatóak.

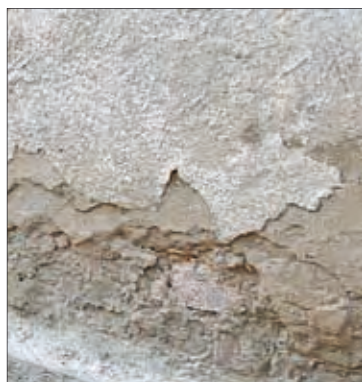


A JAVÍTÁS MÓDJA

1. A talajban lévő nedvesség, illetve talajvíz belép az alaptestbe
2. Felhordásra került a SAKRET javítóvakolat
3. A sókristályok a tágpórusú vakolat pórusaiban kristályosodnak ki
4. A pára akadály nélkül képes eltávozni a vakolat rétegből
5. A vakolt felület száraz és roncsolódás mentes marad.

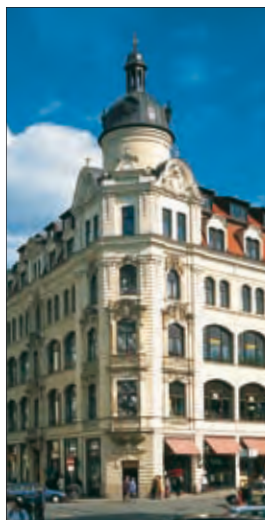
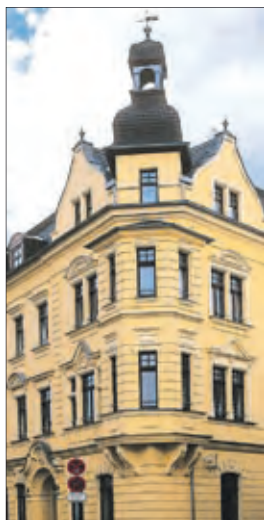
Felújító rendszereinkhez a következő nemesvakolatokat és festékeket ajánljuk, melyekről bővebb információ a vakoltok fejezetben található.

BFP	Bajor finomvakolat
RP-2/3/4/6	Dörzsölt ásványi nemesvakolat
SCP-2/3	Simított ásványi nemesvakolat
KW-4/6	Kanállal csapott ásványi nemesvakolatvakolat
SK-K/R 1,5/2/3	Szilikátvakolat, kapart/dörzsölt 1,5/2/3
SH-K/R 1,5/2/3	Szilikongyanta vakolat, kapart/dörzsölt 1,5/2/3
KFF	Meszes kültéri festék
KIF	Meszes beltéri festék
SFF/SFF-E	Szilikát homlokzatfesték
SIF/SIF-E	Szilikát beltéri festék
SHF/SHF-E	Szilikongyanta festék
GRW/GRF	Nemesvakolat alapozó
SFV	Szilikát alapozó
TG	Mélyalapozó



FELÚJÍTÓ RENDSZER

SAKRET



Név:

Megnevezés/Leírás

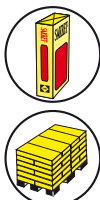
Műszaki adatok:

Cikkszám:

SAS

Szárító előfröcskölő vakolat

24010040



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- kötőhíd a felület és a SAKRET SAP vakolat között
- lábazati alsóvakolatként is

Tulajdonságok

- kiváló páraáteresztő képességű
- csökkentett kapilláris vezetőképességű (a nedves falszerkezet kiszáradását elősegíti)
- erősen porózus (lehetővé teszi sók kikristályosodását anélkül, hogy a falon kivirágoznának)
- WTA-rendszerű

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) szárazhabarcsból kb. 25 liter friss habarcs lesz, ami kb. 6-8 m²-re elegendő
- lábazatra 15 mm rétegvastagságnál 1,7 m²-re elegendő

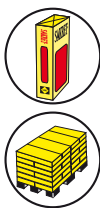
Feldolgozás



SSP

Javító-párazáróvakolat

24020030



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- A SAKRET SSP záró vakolóhabarcs a DIN 18550 szabvány előírásainak értelmében készült gyári szárazhabarcs. Az SAKRET SSP-t pára- és nem víznyomás-elleni szigetelésre használjuk. Speciálisan alkalmas épületek földfelszín alatti szigetelésére (függőleges szigetelés), valamint külső és belső szigetelésekhez.

Tulajdonságok

- Belső és külső munkálatokhoz alkalmas
- Folyamatos minőségellenőrzéssel biztosított kiváló minőség jellemzi

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) szárazhabarcsból kb. 22,5 liter kész habarcs lesz. Ez a mennyiség 20 mm-es felhordási rétegvastagság esetén 1,1 m² vakolt felület tesz ki.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

ASP
Javító-száritó kiegyenlítővakolat
24030040

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- nagyobb egyenetlenségek kiegyenlítésére (4 cm alatt)
- kül- és beltérre

Tulajdonságok / Szín

- szemcseméret: 0 - 3 mm
- kézzel és géppel egyaránt feldolgozható

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) habarcspor kb. 22,5 liter nedves habarcsra elegendő
- 20 mm rétegvastagságnál kb. 1,1 m²-re elegendő

Feldolgozás

SAP
Javító-száritó alapvakolat
24040040

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
30 db

Felhasználási terület

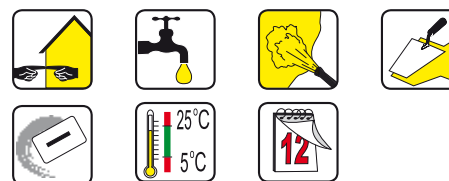
- A SAKRET javító rendszer alapvakolata nedves-sóterhelt falazatoknál
- kül- és beltéri felhasználásra
- nedves és sókat tartalmazó falszerkezetek felületének javítására

Tulajdonságok

- kiváló páraáteresztő képességű
- erősen csökkentett kapilláris vezetőképességű (a nedves falszerkezet kiszáradását elősegíti)
- erősen porózus (lehetővé teszi a sók kikristályosodását anélkül, hogy a falon kivirágoznának)

Anyagszükséglet

- 1 zsák (40 kg) szárazhabarcsból kb. 29 liter friss habarcs lesz
- 20 mm rétegvastagságnál 2,2 m²-re elegendő

Feldolgozás

SAF
Javító-száritó finomvakolat
24050030

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

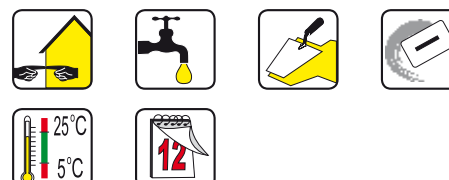
- vékony vakolat nagyon finom felületi struktúrák kialakítására
- párkányzatok, kiemelkedő kis felületű részek, alapfelületeinek utolsó simító rétege

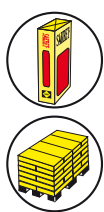
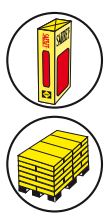
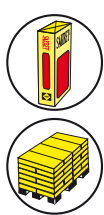
Tulajdonságok

- habarcsosztály DIN 18550
- kül- és beltéri felhasználásra
- szemcseméret: 0-0,5 mm
- kézi feldolgozású

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) szárazhabarcsból kb. 21 liter friss habarcs lesz, mely 3 mm-es rétegvastagság esetén kb. 7 m²-re elegendő

Feldolgozás


Név:		Megnevezés/Leírás		Műszaki adatok:		Cikkszám:	
SOP		Javító-száritó felsővakolat				24060040	
 Kiszerezés ► Papírzsák ► Raklap  40 kg 30 db		Felhasználási terület ► Sóterhelt falakra használható simítóvakolat ► nedves és sókat tartalmazó falszerkezetek felületének javítására Tulajdonságok ► jó páraáteresztő-képességű ► hidrofób (víztaszító) tulajdonságú ► jól tapad ásványi alapokon ► könnyen feldolgozható ► nem éghető ► WTA-rendszerű		Anyagszükséglet ► 1 zsák (40 kg) szárazhabarcsból kb. 34 liter friss habarcs lesz ► 2-3 mm-es vastagságnál kb. 9-10 m²-re elegendő ► 10 mm-es vastagságnál kb. 3,4 m²-re elegendő Feldolgozás       			
TAS		Száritó előfröcskölő vakolat				24011040	
 Kiszerezés ► Papírzsák ► Raklap  40 kg 35 db		Felhasználási terület ► kötőhíd a felület és a SAKRET TAP vakolat között ► lábazati alsó vakolatként is ► csak nedves falszerkezetekre használható, sóterhelt falazatoknál használja a WTA-rendszerű anyagainkat Tulajdonságok ► kiváló páraáteresztő képességű ► csökkentett kapilláris vezetőképességű (a nedves falszerkezet kiszáradását elősegíti)		Anyagszükséglet ► 1 zsák (40 kg) szárazhabarcsból kb. 25 liter friss habarcs lesz, ami kb. 6-8 m²-re elegendő ► 20 mm rétegvastagságnál 1,4 m²-re elegendő Feldolgozás      			
TAP		Száritó alapvakolat				24041025	
 Kiszerezés ► Papírzsák ► Raklap  25 kg 42 db		Felhasználási terület ► kül- és beltéri ► nedves falszerkezetek felületének javítására Tulajdonságok ► kiváló páraáteresztő képességű ► erősen csökkentett kapilláris vezetőképességű (a nedves falszerkezet kiszáradását elősegíti) ► csak nedves falszerkezetekre használható, sóterhelt falazatoknál használja a WTA-rendszerű anyagainkat		Anyagszükséglet ► 1 zsák (25 kg) szárazhabarcsból kb. 27 liter készhabarcs lesz. Ez a mennyiség 20 mm-es felhordási rétegvastagság esetén 1,1 m² vakolt felület tesz ki. Feldolgozás      			

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

TOP
Szárító felsővakolat
24051030

Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

 30 kg
 42 db

Felhasználási terület

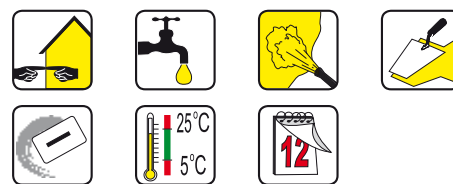
- nedves falszerkezetek felületének javítására
- szárító vakolatrendszer simítóvakolata

Tulajdonságok

- kiváló páraáteresztő képességű,
- csökkentett kapilláris vezetőképességű (a nedves falszerkezet kiszáradását elősegíti)
- csak nedves falszerkezetekre használható, sóterhelt falazatoknál használja a WTA-rendszerű anyagainkat

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) szárazhabarcsból kb. 21 liter friss habarcs lesz
- 2-3 mm-es vastagságnál kb. 7 m²-re elegendő
- 7 mm-es vastagságnál kb. 1,2 m²-re elegendő

Feldolgozás

MKP-01 / MKP-03
Tufás-mészkvakolat
MKP-01:21030030 / MKP-03:21040030

Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

 30 kg
 42 db

Felhasználási terület

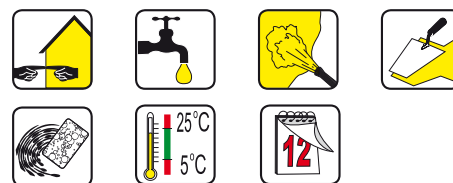
- MKP 01 beltéri munkákhoz
- MKP 03 kül- és beltéri munkákhoz

Tulajdonságok

- magas vízpára-áteresztő képességű
- igen jó kapilláris vezetőképességű
- nem éghető
- szemcseméret: 0-1 mm MKP-01
- szemcseméret: 0-3 mm MKP-03

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) szárazhabarcs = kb. 25 l nedves habarcs.
- 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,5 m² felületre elég

Feldolgozás

TKM
Tufás mészhabarcs
zsák:11060030

Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

 30 kg
 42 db

Felhasználási terület

- falak, elő- és védőfalak készítésére valamint fugázó habarcsként minden falazóelem esetén
- falazóhabarcsként kőfaragó munkákhoz
- útfedéshez, kövezetkialakításhoz normál igénybevétel esetén
- régi épületek felújításához és műemlék jellegű épületek karbantartásához, gondozásához
- kézi vakolóhabarcsként
- bel- és kültéri munkáknál

Tulajdonságok

- vízálló, hidraulikus kötésű
- repedésmentes, időjárás- és fagyálló
- jól alakítható
- nem éghető
- M 5 (Hf 50) szilárdsági osztályú
- alacsony kromáttartalmú

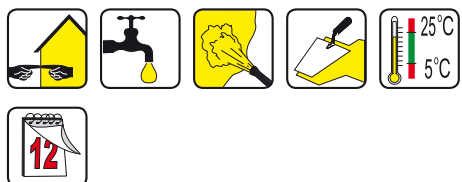
Anyagszükséglet

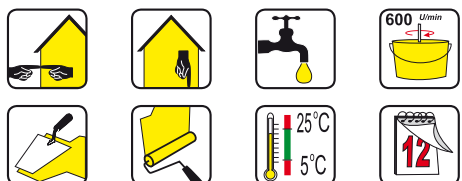
- 1 tonna szárazhabarcsból kb. 600-650 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazóelemekhez szükséges falazóhabarcs-igényt az Építőipari Norma Könyv ill. a falazóelemgyártó ajánlásai szerint kell számolni.

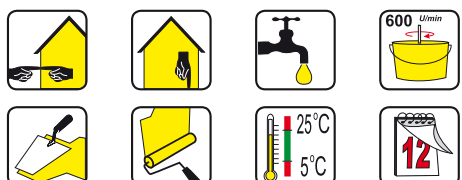
Feldolgozás


Név:	Megnevezés/Leírás	Műszaki adatok:	Cikkszám:
AR	Algatisztító		61010010
	Felhasználási terület ➤ Felhasználásra kész nagy hatásfokú tisztító- és fertőtlenítőszer. Mely kiválóan alkalmas penészgombával, algával és mohával fertőzött felületek tisztítására és tartós baktérium mentesítésre és megelőzésre. Tulajdonságok / Szín ➤ kül- és beltérben egyaránt felhasználható ➤ színe: matt	Anyagszükséglet ➤ Megelőzésre: 1liter kb. 5 m² felületre ➤ Tisztításra: 1 liter kb. 4 m² felületre Feldolgozás 	
Kiszerezés ➤ Műanyag kaniszter 10 l			
HSP	Utólagos talajnedvesség lezáró		24070020
	Felhasználási terület ➤ A SAKRET HSP a felszálló nedvesség elleni szigetelés létesítésére szolgáló szerves szilikát bázisú speciális termék. Alkalmazása mindenfajta épületnél lehetséges, mely elsősorban a talajszint feletti, felszálló nedvesség által veszélyeztetett épületfalazatok szigetelése céljából történik. Erősen nedves falazatok ill. falazatban „álló” víz esetén nem alkalmazható. Tulajdonságok	Anyagszükséglet ➤ építőanyagtól és falvastagságtól függően kb. 4-12 liter/fm Feldolgozás 	
Kiszerezés ➤ Kaniszter 20 l, (~30 kg)			
TZV	Tufás- cementes injektálóhabarcs		24080030
 	Felhasználási terület ➤ Főként történelmi épületek falazatainak javításakor használatos, repedések és üregek kitöltésére használható tömítő- és kiöntőhabarcs. Tulajdonságok ➤ DIN 1060 szerinti, erősen hidraulikus jellegű mész felhasználásával készült ➤ szemcseméret: 0-1 mm ➤ gépi feldolgozású	Anyagszükséglet ➤ 1 zsák (30 kg) szárazhabarcsból kb. 21 liter frishabarcs lesz Feldolgozás 	
Kiszerezés ➤ Papírsák 30 kg ➤ Raklap 42 db			

Név:	Megnevezés/Leírás	Műszaki adatok:	Cikkszám:
------	-------------------	-----------------	-----------

TKV	Tufás- meszes injektálóhabarcs	24090030
 Kiszerezés ► Papírsák ► Raklap 30 kg 42 db	Felhasználási terület ► Főként történelmi épületek falazatainak javításakor használatos, repedések és üregek kitöltésére használt tömítő- és kiöntőhabarcs.	Anyagszükséglet ► 1 zsák (30 kg) szárazhabarcsból kb. 22 liter friss habarcs lesz
	Tulajdonságok ► DIN 1060 szerinti, erősen hidraulikus jellegű mész felhasználásával készült ► szemcseméret: 0-1 mm ► gépi feldolgozású	Feldolgozás 

DS	Tömítőiszap	13080025
 Kiszerezés ► Papírsák ► Raklap 25 kg 42 db	Felhasználási terület ► Épületek szigetelésére szolgál minden fajta nedves helyiség, garázs, terasz, épületalapok esetén. Alkalmazható magas- és mélyépítési, valamint ipari területeken és régi épületek felújítási munkálatainál egyaránt. ► Felületi szigetelésként használható: - nyirkosság, - nedvesség, - nem felgyűlő kapilláris vízszivárgás, - valamint nyomóterhelés nélküli felszíni víz ellen.	Anyagszükséglet ► Felület m ² -enként és rétegvastagság milliméterenként kb. 1,5 kg szigetelőhabarcs. ► Az anyagszükséglet függ: - az alaprég minőségétől - szerszámhasználatától.
	Tulajdonságok ► bel- és kültéri munkálatokhoz egyaránt alkalmas ► falakhoz és talajra is használható ► hidraulikus kötésű, vízzáró ► kopásálló ► jó tapadó képességű	Feldolgozás 

DS-e	Flexibilis tömítőiszap	1. komponens 25 kg 13081025 / 2. komponens 10 l 13081010
 Kiszerezés ► Papírsák ► Kaniszter ► Raklap 25 kg 10 l 42 db	Felhasználási terület ► Épületek szigetelésére szolgál minden fajta nedves helyiség, garázs, terasz, épületalapok esetén. Alkalmazható magas- és mélyépítési, valamint ipari területeken és régi épületek felújítási munkálatainál egyaránt. ► Felületi szigetelésként használható: nyirkosság, nedvesség, nem felgyűlő kapilláris vízszivárgás, valamint nyomóterhelés nélküli felszíni víz ellen.	Anyagszükséglet ► Felület m ² -enként és rétegvastagság milliméterenként kb. 1,5 kg szigetelőhabarcs. ► Az anyagszükséglet függ: - az alaprég minőségétől - szerszámhasználatától.
	Tulajdonságok ► bel- és kültéri munkálatokhoz egyaránt alkalmas ► falakhoz és talajra is használható ► flexibilis, hidraulikus kötésű, vízzáró ► kétkomponensű ► jó tapadó képességű ► műgyantával feljavított ► repedésáthidaló	Feldolgozás 

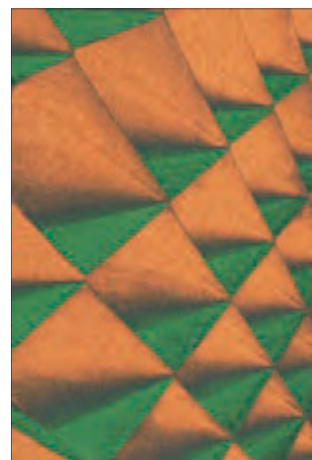




Hideg lábak ellen...

Hőszigetelő rendszer

Hőszigetelő rendszer



A hőszigetelés szükségessége manapság már nem megkérdőjelezhető. A lakóépületek hőátbocsátási tényezőjét szabványok is rögzítik, ezeket az új építésű lakóházaknál már a tervezés során figyelembe veszik. Természetesen a régi épületek esetében is vannak lehetőségek az utólagos hőszigetelésre. Nézzük meg, milyen előnyökkel jár a megfelelően kialakított hőszigetelés:

A külső homlokzati hőszigetelés a leghatékonyabb módszer a fűtés költségeink csökkentésére. Azáltal, hogy csökkentjük hővesztéseinket, a megtakarított energiaárból rövid időn belül megtérülnek a beruházás költségei.

A külső homlokzati hőszigeteléssel kiegyenlíthetjük a falszerkezet eltérő anyagai miatt kialakult úgynevezett hőhidakat. Ezzel olyan problémákat szüntethetünk meg, mint a sarkokban vagy a nyílászárók fölött kialakuló penészesedés.



SAKRET®

A külső hőszigetelés hosszabb távon megvédi falszerkezetünket a téli-nyári nagy hőingadozásokból adódó hőtágulástól, amely egyébként oka lehet a szerkezetek esetleges fizikai állapotromlásának.

A hőszigetelés persze nemcsak télen érezteti hatását. A nyári napokon nem engedi felmelegedni a falazatot, így mivel az hűvösebb, mint a külső levegő hőmérséklete, lakóterünkben komfortosabb belső klímát érhetünk el.

A homlokzati hőszigetelésekkel kapcsolatos fogalmak magyarázatát az alábbiakban adjuk meg:

- **Hőátbocsátási tényező, U érték:** minden esetben szerkezeti jellemző. Meghatározza a szerkezet hőszigetelési értékét, megadja azt hőmennyiséget, amit a szerkezet 1 m^2 felületen 1 K hőmérséklet-különbség hatására időegység alatt át bocsát. Mértékegysége: $\text{W}/\text{m}^2\text{K}$. Minél kisebb ez az érték, annál kedvezőbb számunkra a szerkezet.

- **Hővezetési tényező, λ érték:** minden esetben az anyag jellemzője. Az anyagok hővezetésének képességét méri. Megjelöli azt a hőmennyiséget, ami 1 K

hőmérséklet-különbség hatására az anyag 1 m^2 felületén egységnyi vastagságnál az anyagon időegység alatt átjut. Mértékegysége: W/mK . Minél kisebb ez az érték, annál jobb hőszigetelő az adott anyag.

Az összetevők, melyekből felépül egy külső homlokzati hőszigetelő rendszer

- **Hőszigetelő lap:** a lapok biztosítják a megfelelő hőszigetelést. Vastagságuktól függően fog változni falszerkezetünk U értéke.

A keménytáblás külső hőszigetelések két csoportra oszthatók a felhasznált hőszigetelő-anyag alapján: polisztirol lapok vagy ásványi kőzetgyapot lapok. Hőszigetelésüket tekintve közel azonos tulajdonsággal rendelkeznek, de a kőzetgyapottól készült táblák nagy előnye a jó páraáteresztő képesség.

- **Hőszigetelő-rendszer ragasztó:** Az anyag két funkciót is betölt a rendszer építése közben. Először a táblák ragasztásához használhatjuk, majd a már kész felületet tudjuk átglettelni ezzel az anyaggal.



HŐSZIGETELŐ RENDSZER



– **Erősítőháló:** Lúgálló üvegszövetből készített 4×4 mm kiosztású nagy szakítószilárdságú rácsháló, amely a keményítáblák külső oldalára kerül fel átfedéssel a hőszigetelő-rendszer ragasztóba ágyazva.

– **Rögzítődűbel:** Fém vagy műanyag beütő szöggel ellátott nagy átmérőjű műanyag tárcsás dűbel, amely a magasabb épületeknél biztosítja a rendszer tartósságát. A Sakret hőszigetelő rendszernél két épületszint, azaz 8 méter fölötti magasságnál javasoljuk a dűbeles erősítést.

– **Lábazati indítósín:** Ebbe az U profilú fémsínbe helyezzük az első sor hőszigetelő lapot. A gyárilag kiképzett vízorral megakadályozza a külső oldalon lefolyó víz bejutását a rendszer mögé.

– **Élvédősín:** L alakú műanyag vagy fém profilok, amelyekhez egy keskeny 10-15 cm széles üvegszövet háló is csatlakozik. A merőleges élek esztétikus kialakítását és a sérülékeny sarkok védelmét biztosítja.

– **Fedőréteg:** A rendszerragasztóval átglettelte felületre pár nap száradási idő és a megfelelő alapozás után kerülhet fel az ásványi zsákos vagy vödrös nemesvakolat.

A homlokzati hőszigetelésekhez szükséges anyagokat legcélszerűbb rendszerben megvásárolni. A SAKRET itt a legkedvezőbb megoldást kínálja a WDVS rendszer segítségével. Miért is érdemes egységesen rendszerben megvásárolni a homlokzati hőszigetelésünket?

– A rendszer összeállítása során **csak jó minőségű, a szabványoknak megfelelő anyagokat használunk.**

– A rendszerben **megvásárolt anyagokra a megfelelő beépítés mellett a SAKRET garanciát vállal.**

– A minősítést végző intézetek egységesen vizsgálják a rendszert, így annak minősítése nemcsak az egyes összetevőkre terjed ki.

– A rendszerben megvásárolt anyagoknál, ha szükséges, **a SAKRET szaktanácsadással segít a kivitelezés során felmerülő problémák megoldásában.**

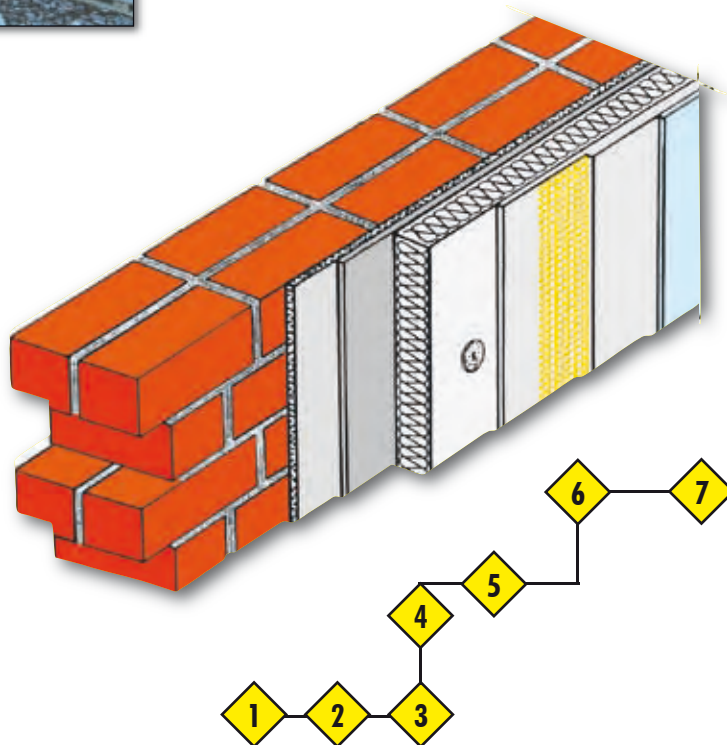


RÉTEGREND



Ahogy azt a SAKRET már más területen is bizonyította, úgy a SAKRET hőszigetelő-rendszer termékei is rendkívül könnyen használhatóak. Minden egyes termék tökéletes összhangban van egymással. A vakolatrendszer területén hosszú évek során összegyűjtött tapasztalatait a SAKRET a hőszigetelő-rendszerében is hasznosította, tehát a ház optimális befejező rétege garantált. Kényelem, komfort, biztonság – hidegben és melegben egyaránt.

- 1 Falszerkezet: téglá, beton vagy hasonló
- 2 Felület: hordképes rétegek
- 3 Ragasztás: ásványi ragasztóhabarcs
- 4 Szigetelés: ásványi- vagy polisztirol szigetelő lapok
- 5 Dübelezés
- 6 Erősítés: ásványi ragasztó- és erősítő-habarcs erősítőhálóval
- 7 Befejező réteg: ásványi- vagy vödrös felsővakolatok



RÉTEGRŐL RÉTEGRE MINŐSÉG

RAGASZTÁS	SPK KSD KAM KAM extra	SPK KSD KAM KAM extra	SPK KSD KAM KAM extra	KAM KAM extra	KAM KAM extra	nincs ragasztva
HŐSZIGETELŐ LEMEZ	AT-H 80	Grafit	AT-Expert	MF	MF-lamell	MF-akustik
MECHANIKUS RÖGZÍTÉS	amennyiben szükséges 2-DP/DL 2-DLF NT U STR U	amennyiben szükséges 2-DP/DL 2-DLF NT U STR U	amennyiben szükséges 2-DP/DL 2-DLF NT U STR U	minden esetben 2-DLF NT U STR U MKT	amennyiben szükséges 2-DLF NT U STR U MKT	minden esetben NT U
GLETTTELÉS, TAPASZOLÁS	KSD KAM KAM extra	KSD KAM KAM extra	KAM KAM extra	KAM KAM extra	KAM KAM extra	FSP
ERŐSÍTŐ HÁLÓ	WDVS	WDVS	WDVS PG	WDVS	WDVS	PG
ALAPOZÁS	GRW/GRF	GRW/GRF	GRW/GRF	GRW/GRF	GRW/GRF	GRW/GRF
NEMESVAKOLAT	BFP RP SCP-2/3 KW KH-K/R SK-K/R SH-K/R DRP	BFP RP SCP-2/3 KW KH-K/R SK-K/R SH-K/R DRP	BSP-1 BSP-2 SH-K/R KH-K/R	BFP RP SCP-2/3 KW SK-K/R SH-K/R	BFP RP SCP-2/3 KW SK-K/R SH-K/R	BFP RP SCP-2/3 KW SK-K/R SH-K/R



ENERGIAMEGTAKARÍTÁS

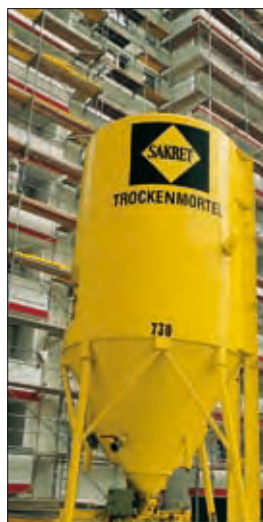
A SAKRET-HŐSZIGETELŐ RENDSZERREL

Falszerkezet	Falvastagság [cm]	Hővezetési tényező λ [W/mK]	Szigetelés nélküli fal [W/m²K]	Hőátbocsátási tényező U [W/m²K] Falszerkezet adott vastagságú [cm] Sakret hőszigetelő rendszerrel ellátva				
				6	8	10	12	14
Vasbeton	30	1,55	2,71	0,53	0,42	0,35	0,3	0,26
Mészhomok tégl	30	0,87	1,78	0,49	0,39	0,33	0,28	0,25
Tufa	38	0,52	1,06	0,41	0,34	0,29	0,25	0,22
Kisméretű tömör tégl	25	0,78	1,86	0,49	0,39	0,33	0,28	0,25
Kisméretű tömör tégl	38	0,78	1,42	0,45	0,37	0,31	0,27	0,24
Kevéslyukú tégl	25	0,65	1,67	0,48	0,38	0,32	0,28	0,24
Kevéslyukú tégl	38	0,65	1,25	0,43	0,36	0,3	0,26	0,23
Soklyukú tégl	25	0,5	1,4	0,45	0,37	0,31	0,27	0,24
Soklyukú tégl	38	0,5	1,02	0,4	0,34	0,29	0,25	0,22
B 30-a tégl	30	0,64	1,46	0,46	0,37	0,31	0,27	0,24
Porotherm 25 NF	25	0,33	1,05	0,41	0,34	0,29	0,25	0,22
Porotherm 30 NF	30	0,2	0,58	0,31	0,27	0,24	0,21	0,19
Porotherm 38 NF	38	0,21	0,49	0,28	0,25	0,22	0,2	0,18
Ytong	30	0,13	0,4	0,25	0,22	0,2	0,18	0,17

A megtakarítási táblázat a szigetelés nélküli falat hasonlítja össze a SAKRET hőszigetelő-rendszerrel utólagosan szigetelt fallal. A felsorolt falszerkezetek hővezetési tényezői a fejlesztések során jobbakk is lehetnek.



RENDSZERRAGASZTÓK



Név: **KAM extra** Megnevezés/Leírás: **Hőszigetelő rendszerragasztó** Műszaki adatok: **KAM extra 31012225** Cikkszám:



ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap



25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Polisztirol és ásványgyapot lapok felragasztására.
- A szigetelendő felületen az 5 mm-nél nem nagyobb egyenetlenségeknél a ragasztás egy munkamenetben végezhető.
- Üvegszövetháló rögzítésére és felület glettelésére.
- Lábazaton festhető felület kialakítására.

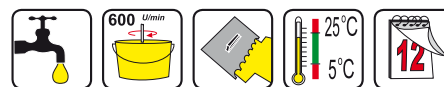
Tulajdonságok

- tartós rögzítést ad polisztirol és ásványi hőszigetelő lapok felragasztásánál
- könnyen felhordható, gépi felhordásra alkalmas
- kiváló páraáteresztő, rugalmas
- nyomószilárdság 28 nap után 16 N/mm²
- tapadószilárdsága polisztirol lapon > 0,08 N/mm²
- nem éghető
- kb 25%-al jobb kiadósságú, kiemelkedő feldolgozhatóságú, könnyű adalékanyaggal

Anyagszükséglet

- kb. 5-7 kg/m² szárazhabarcs homlokzati lapok ragasztásra és glettelésre
- Az anyagszükséglet függ:
 - a felület egyenetlenségeitől,
 - a felhasználási módtól,
 - a szerszámok kezelésétől.

Feldolgozás



KAM-g / KAM-w

Hőszigetelő rendszerragasztó - szürke / fehér KAM-g 31010225, KAM-w 31010125



Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap



25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Polisztirol és ásványgyapot lapok felragasztására.
- A szigetelendő felületen az 5 mm-nél nem nagyobb egyenetlenségeknél a ragasztás egy munkamenetben végezhető.
- Üvegszövetháló rögzítésére és felület glettelésére.
- Lábazaton festhető felület kialakítására.

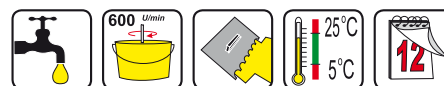
Tulajdonságok

- tartós rögzítést ad polisztirol és ásványi hőszigetelő lapok felragasztásánál
- könnyen felhordható, gépi felhordásra alkalmas
- páraáteresztő, rugalmas
- nyomószilárdság 28 nap után 16 N/mm²
- tapadószilárdsága polisztirol lapon > 0,08 N/mm²
- páradiffúziós ellenállási szám $\mu=30$
- nem éghető, - szürke / fehér színű

Anyagszükséglet

- kb. 6-8 kg/m² szárazhabarcs homlokzati lapok ragasztásra és glettelésre
- Az anyagszükséglet függ:
 - a felület egyenetlenségeitől,
 - a felhasználási módtól,
 - a szerszámok kezelésétől.

Feldolgozás



Név: Megnevezés/Leírás Műszaki adatok Cikkszám:

KSD Hőszigetelő rendszerragasztó 31040125



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Hőszigetelő rendszerragasztó

Felhasználási terület

- Polisztirol lapok felragasztására.
- A szigetelendő felületen az 5 mm-nél nem nagyobb egyenetlenségeknél a ragasztás egy munkamenetben végezhető.
- Üvegszövetháló rögzítésére és felület glettelésére.
- Lábazon festhető felület kialakítására.

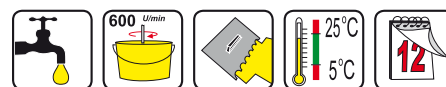
Tulajdonságok

- tartós rögzítést ad polisztirol hőszigetelő lapok felragasztásánál
- könnyen felhordható, gépi felhordásra alkalmas
- páraáteresztő, rugalmas
- nyomószilárdság 28 nap után 15 N/mm²
- tapadószilárdsága polisztirol lapon >0,09 N/mm²
- nem éghető, - szürke színű

Anyagszükséglet

- kb. 6-8 kg/m² szárazhabarcs homlokzati lapok ragasztásra és glettelésre
- Az anyagszükséglet függ:
 - a felület egyenetlenségeitől,
 - a felhasználási módtól,
 - a szerszámok kezelésétől.

Feldolgozás



SPK Polisztirollap-ragasztó 31020125



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Polisztirol lapok felragasztására.
- Nem alkalmas polisztirol lapok külső homlokzati glettelésére.

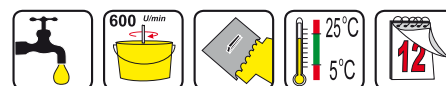
Tulajdonságok

- tartós rögzítést ad polisztirol és ásványi hőszigetelő lapok felragasztásánál
- könnyen felhordható, gépi felhordásra alkalmas
- páraáteresztő, rugalmas,
- nem éghető - szürke színű
- nyomószilárdság 28 nap után 16 N/mm²
- tapadószilárdsága polisztirol lapon >0,1 N/mm²
- kromátszegény

Anyagszükséglet

- kb. 3-4 kg/m² szárazhabarcs homlokzati lapok ragasztásra és glettelésre
- Az anyagszükséglet függ:
 - a felület egyenetlenségeitől,
 - a felhasználási módtól,
 - a szerszámok kezelésétől.

Feldolgozás



FSP Flexibilis homlokzatjavító 13030025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Flexibilis homlokzatjavító

Felhasználási terület

- Rugalmas tulajdonságú javító vékonyvakolat kül- és beltérre, régi homlokzatokra, ásványi- vagy műgyantakötésű vakolatok alá.

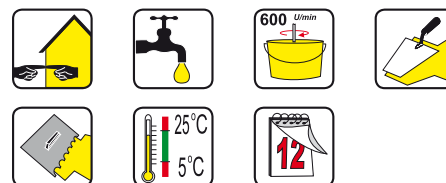
Tulajdonságok

- kiváló alap minden nemesvakolathoz és műgyanta alapú vakolathoz
- könnyen feldolgozható
- jó páraáteresztő képességű
- flexibilis, nagy szilárdságú
- nagyon jó hordozó tulajdonságú
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák FSP (25 kg) = 18 l friss habarcs, amely 6 m² betonfelületre elegendő.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés

Műszaki adatok

Cikkszám:

DFK

Diszperziós ragasztó

41120008



➤ **Vödör**

8 kg

Felhasználási terület

- hőszigetelőlemezek ragasztására
- bel- és kültéri falra és aljzatra gress és mázas csempékhez
- csempe csempére ragasztáshoz
- pórusbeton felületekre
- OSB lapokra
- gipszkartonlapokra
- fokozott terhelésű aljzatokra
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

- normál kötésű, magas tapadóképeségű, fagyálló
- képlékeny, alakítható, glettelhető, műanyag bázisú

Anyagszükséglet

Pihentetési idő:	kb. 3 perc
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Ragasztási nyitott idő:	kb. 15 perc
Járható:	24 óra után
Fugázható:	24 óra után
Teljes terhelhetőség:	28 nap után

Feldolgozás



AT-H80

Homlokzati hőszigetelő lap

32090001



Műszaki adatok

- Expandált polisztirol keményhab homlokzati hőszigetelő lemez.
- Termékosztály: EPS 80
- Hővezetési tényező: 0,040 W/mK (közölt érték)
- Éghetőség: nehezen éghető
- Ismerhető jel: piros festéksáv
- Táblaméretek: 100 x 50 cm

Kiszerezés

AT-H80		
Vastagság [mm]	m ² /csomag	db/csomag
20	12,00	24
30	8,00	16
40	6,00	12
50	5,00	10
60	4,00	8
70	3,50	7
80	3,00	6
90	2,50	5
100	2,50	5

Nagyobb vastagság külön kérésre.

Grafit

Homlokzati hőszigetelő lap - extra

32280001



Műszaki adatok

- Különleges hőszigetelő képességű, szürke színű expandált polisztirol keményhab homlokzati hőszigetelő lemez.
- Termékosztály: EPS 80
- Hővezetési tényező: 0,034 W/mK (közölt érték)
- Éghetőség: nehezen éghető
- Ismerhető jel: -
- Táblaméretek: 100 x 50 cm

Kiszerezés

Grafit		
Vastagság [mm]	m ² /csomag	db/csomag
20	12,50	25
30	8,00	16
40	6,00	12
50	5,00	10
60	4,00	8
70	3,50	7
80	3,00	6
90	2,50	5
100	2,50	5

Nagyobb vastagság külön kérésre.

Név:

Megnevezés/Leírás

Műszaki adatok:

Cikkszám:

MF

Ásványgyapot hőszigetelő lemez

33330000



Műszaki adatok

- Hőszigetelő lemez ásványgyapotból, dübeleléshez.
- 20 mm-nél 120 x 20 cm, 40 mm-től 100 x 60 cm
- vakolathordozó lemez - DIN 18165
- nem éghető - DIN 4102
- Szakítószilárdság >15 kPa
- WLG 040

Kiszerezés

Ásványgyapot (MF)

Vastagság [mm]	m ² /csomag
20	5,76
40	3,60
50	2,40
60	2,40
80	1,80
100	1,20
120	1,20

MF-lamell

Ásványgyapot lamell hőszigetelő lemez

33330001



Műszaki adatok

- Hőszigetelő lemez ásványgyapotból dübeleléshez, kétoldalú bevonattal.
- 120 x 20 cm
- vakolathordozó lemez - DIN 18165
- nem éghető - DIN 4102
- Szakítószilárdság >15 kPa
- WLG 040
- hangelnyelő

Kiszerezés

Ásványgyapot lamell (MF-lamell)

Vastagság [mm]	m ² /csomag
40	2,88
50	1,92
60	1,92
80	1,44
100	0,96
120	0,96

MF-akustik

Fagyapotkérges ásványgyapotlemez

33330002



Műszaki adatok

- Háromrétegű fagyapot építőlap, állószerkezetű ásványgyapot hőszigetelő maggal, kétoldali magnezitkötésű Heraklith fagyapot fedőréteggel.
- Rugalmas, zajvédelemjavító, biztos mechanikus rögzítés.
- Páratechnikailag kedvező anyag, nagyon lassú homlokzati tűzterjedés.
- Homlokzatok-, födémek-, garázsok hőszigetelésére, bentmaradó zsaluzatként hőhidak kiküszöbölésére, alulról hűlő födémek szigetelésére, faszerkezetek tűzvédelmi burkolataként.
- A magnezitkötésű fagyapotréteg következtében ütésálló felületet és jó vakolatalapot biztosít
- Méret: 200 x 50 cm

Kiszerezés

MF-akustik

Vastagság [mm]	Raklap(m ²)
50	35
75	22
100	17

ÚJ TERMÉK!

Név:

Megnevezés

AT-Expert
Lábazati hőszigetelő lap
32200000

Műszaki adatok

- Formahabosított expandált polisztirol hab hőszigetelő lemez. Pincefalak, padlók, lábazatok, hőhidak hőszigetelésére.
- Termékosztály: EPS 200
- Hővezetési tényező: 0,035 W/mK (közölt érték)
- Éghetőség: nehezen éghető
- Táblaméretek: 1265 x 615 mm
- Hasznos felület: 0,75 m²/tábla

Kiszerelés

AT-Expert		
Vastagság [mm]	m²/csomag	db/csomag
30	12,00	16
40	9,00	12
50	7,50	10
60	6,00	8
70	5,25	7
80	4,50	6
100	3,75	5
120	3,00	4
140	2,25	3

Nagyobb vastagság külön kérésre.

WDVS háló
Üvegszövet erősítőháló

WDWS 145g/m² **33010052** WDWS 165g/m² **33010053**

Műszaki adatok

Univerzális erősítőháló a SAKRET hőszigetelő rendszerhez.

- 165 (145) g/m² MW 4 x 4 mm
- szélesség: 100 cm
- DIN 53857 szerint
- Anyagszükséglet: az átfedések miatt 1m² homlokzatra kb. 1,1 m² erősítőháló szükséges.

Kiszerelés

- 50 m/tekercs
- 30 tekercs/raklap

PG
Páncélháló 330 g/m²
33000330

Műszaki adatok

Szilárdság javítására ütésnek kitett helyeken

- 330 g/m²
- szélesség: 100 cm
- DIN 53857 szerint
- Anyagszükséglet: az átfedések miatt 1m² homlokzatra kb. 1,1 m² páncélháló szükséges.

Kiszerelés

- 25 m/tekercs, 25 m²
- 30 tekercs/raklap

ÚJ TERMÉK!

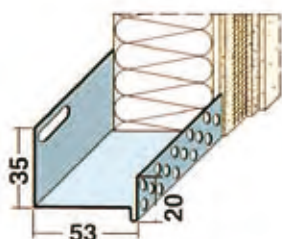
Név:

Megnevezés

Cikkszám:

2-LIP 2-16

Lábazati indítósín



Felhasználási terület

► Alumíniumból készült profil különböző vastagságú homlokzati hőszigetelő lapok kezdősorának elhelyezésére.

► Hosszúság: 2,5 fm / db

Cikkszámok:

2-LIP 2	33100002
2-LIP 3	33040050
2-LIP 4	33050050
2-LIP 5	33060050
2-LIP 6	33070050
2-LIP 7	33080050
2-LIP 8	33090050
2-LIP 10	33100050

Műszaki adatok

2-LIP 2-16		
Termékkód	Szigetelő anyag vastagsága [mm]	Kiszerezés [fm / köteg]
2-LIP 2	20	50
2-LIP 3	30	50
2-LIP 4	40	50
2-LIP 5	50	50
2-LIP 6	60	50
2-LIP 7	70	50
2-LIP 8	80	50
2-LIP10	100	50

Nagyobb vastagság külön kérésre.

2-TG 640/660/680

Lábazati indítóprofil rögzítő dűbel



Felhasználási terület

► Homlokzati hőszigetelésnél használt lábazati indító profilok rögzítésére.

► Ajánlott rögzítési távolság: 40 cm

Műszaki adatok

2-TG			
Termékkód	Furat Ø [mm]	Csavarméret [mm]	Kiszerezés [db/doboz]
2-TG 640	6	3,9 x 45	200
2-TG 660	6	3,9 x 65	100
2-TG 680	6	3,9 x 85	100

Cikkszámok:

2-TG 640	33160640
2-TG 660	33160660
2-TG 680	33160000

2-IE

Lábazati indítóprofil toldó elem



Felhasználási terület

► Lábazati indító profilok egymáshoz való illesztésére.

Műszaki adatok

2-IE	
Termékkód	Kiszerezés [db/doboz]
2-IE	100

Cikkszám:

2-IE	33260001
------	----------

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

2-AS 3, 5, 8, 10
Hézagkiegyenlítő elem indítóprofilhoz 3, 5, 8, 10 mm

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

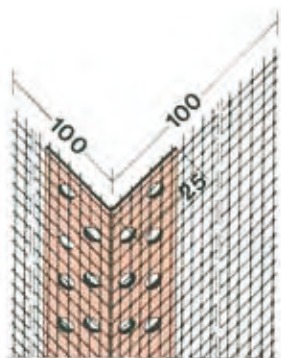
- Lábazati indító profilok rögzítésénél a falfelület egyenetlenségeinek megszüntetésére használható műanyag elemek

Műszaki adatok

2-AS		
Termékkód	Méret [mm]	Kiszerezés [db/köteg]
2-AS 3	3	100
2-AS 5	5	100
2-AS 8	8	100
2-AS 10	10	100

Cikkszámok:

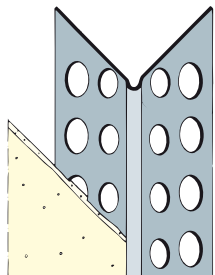
2-AS3	25221003
2-AS5	25221005
2-AS8	33260008
2-AS10	25221010

2-HMP
PVC élvédő üvegszövettel
33020002

Felhasználási terület

- Pozitív élek kialakítása, homlokzati hőszigetelő rendszerek esetén, a szükséges 10 cm-es átfedés biztosításával.
- A profil vastagsága kb. 1 mm.

Műszaki adatok

2-HMP1		
Üvegszövet mérete [mm]	Hossz [fm / db]	Kiszerezés [fm/karton]
100 x 100	2,5	125

1-LP 200, 250, 300
Alumínium élvédő

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- Pozitív 90°-os élek kialakítására, homlokzati hőszigetelő rendszerek vékonyrétegű vakolatához.

Műszaki adatok

1-LP				
Termékkód	Hossz [fm/db]	Kiszerezés		
		[db/köteg]	[köteg/karton]	[fm/karton]
1-LP 200	2	50	4	400
1-LP 250	2,5	50	4	500
1-LP 300	3	50	4	600

Cikkszámok:

1-LP 200	33010200
1-LP 250	33010250
1-LP 300	33010300

Név:

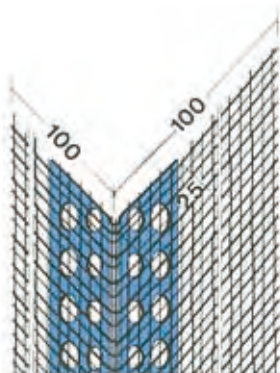
Megnevezés

Cikkszám:

2-HAP1

Alumínium élvédő üvegszövettel

33030000



Felhasználási terület

- Pozitív élek kialakítása, homlokzati hőszigetelő rendszerek esetén, a szükséges 10 cm-es átfedés biztosításával.
- A profil vastagsága kb. 1 mm.

Műszaki adatok

2-HAP1		
Üvegszövet mérete [mm]	Hossz [fm / db]	Kiszerezés [fm / karton]
100 x 100	2,5	125

2-HHP

Állítható szögű élvédő tekercsben

33022002



Felhasználási terület

- Tetszőleges szögre hajlítható PVC élvédő üvegszövettel

Műszaki adatok

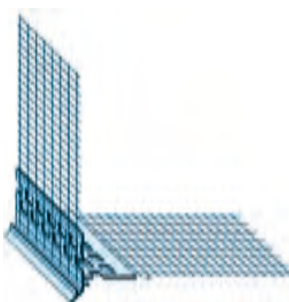
2-HHP		
Termékkód	Méret [mm x mm]	Hossz [m/doboz]
2-HHP	100 x 100	25

ÚJ TERMÉK!

2-HVP 200

Vízorros élvédő üvegszövettel

33170000



Felhasználási terület

- Vízszintes pozitív élek – pl. nyílászárók felső élei különleges védelmére, vízelvezetési megoldással – homlokzati hőszigetelő rendszerek esetén.
- A PVC profil vastagsága kb. 1 mm.

Műszaki adatok

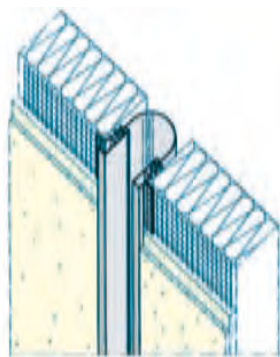
2-HVP 200			
Termékkód	Méret [mm x mm]	Hossz [m/doboz]	Kiszerezés [fm/karton]
2-HVP 200	140 x 100	2	100

ÚJ TERMÉK!

Név:

Megnevezés

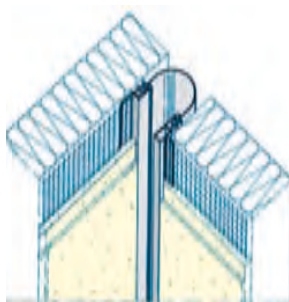
Cikkszám:

2-HDM 200**Meződilatációs profil****33023002****ÚJ TERMÉK!****Felhasználási terület**

- Meződilatáció kialakítására homlokzati hőszigetelő rendszernél. Abban az esetben ha az épületszerkezeteknél dilatációs megoldást alkalmaztak, célszerű a homlokzati hőszigetelésnél is hasonló módon eljárni.
- Megvalósítható dilatáció: 25-30 mm.

Műszaki adatok

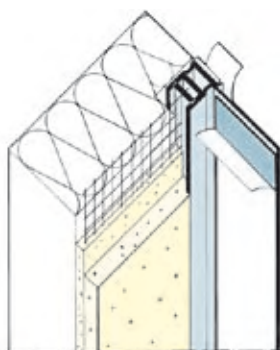
2-HDM 200			
Termékkód	Méret [mm x mm]	Hossz [m/doboz]	Kiszerezés [fm/karton]
2-HDM 200	140 x 100	2	100

2-HDS 200**Sarokdilatációs profil****33024002****ÚJ TERMÉK!****Felhasználási terület**

- Sarokdilatáció kialakítására homlokzati hőszigetelő rendszernél. Abban az esetben ha az épületszerkezeteknél dilatációs megoldást alkalmaztak, célszerű a homlokzati hőszigetelésnél is hasonló módon eljárni.
- Megvalósítható dilatáció: 25-30 mm.

Műszaki adatok

2-HDS 200			
Termékkód	Méret [mm x mm]	Hossz [m/doboz]	Kiszerezés [fm/karton]
2-HDS 200	140 x 100	2	100

2-ACS 200**Nyílászáró csatlakozó profil****33260200****ÚJ TERMÉK!****Felhasználási terület**

- Ajtókhöz és ablakokhoz tömítésként és védőprofilként is szolgál. Megakadályozza a vakolatban a repedésképződést. A vakolás befejeztével a védőperem eltávolítható.

Műszaki adatok

2-ACS 200		
Termékkód	Hossz [fm/db]	Kiszerezés [db/karton]
2-ACS 200	2,5	60

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

FDB
Fugatómítő szalag
46023015

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- A SAKRET hőszigetelő rendszer elemeinek csatlakozási helyeinél, nyílászárók mellett, párkányoknál, stb.
- Csapóeső szigetelésre
- impregnált, lágy habsósított anyagból
- öntapadó
- rugalmas

Műszaki adatok

FDB				
Termékkód	Vastagság [mm]	Szélesség [mm]	Kiszerezés [m/tek.] [tek./doboz]	
FDB	2-6	15	18	10

2-DP/DL
Műanyag dübel poliamid beütőszeggel

Felhasználási terület

- A beütőszegek külön 100 db-os egységcsomagban kerülnek szállításra.
- A beütőszeg aktív vége kicsúszágtól bemarkással van kiképezve, anyaga üvegszálerősítésű műanyag.

Cikkszámok:

2-DP 10x70	25240170
2-DP 10x90	33220000
2-DP 10x110	33220110
2-DP 10x130	25240130
2-DP 10x150	25240150
2-DL 10x160	33140000
2-DL 10x200	33120200

Műszaki adatok

2-DP/DL				
Termékkód	Furat Ø [mm]	Tányér Ø [mm]	Hossz [mm]	Kiszerezés
2-DP 10 x 70	10	55	70	250
2-DP 10 x 90	10	55	90	250
2-DP 10x110	10	55	110	250
2-DP 10x130	10	60	130	250
2-DP 10x150	10	60	150	250
2-DL 10x160	10	60	160	300
2-DL 10x200	10	60	200	300

2-DLF
Műanyag dübel fém beütőszeggel

Felhasználási terület

- Nagysúlyú hőszigetelő lapok (pl. kőzetgyapot, fagyapot) mechanikai rögzítésére.
- A beütőszeg cink bevonatú acél, műanyag fejű, aktív vége biztonsági kicsúszágtól bemarkással van kiképezve.
- A beütőszegek 100 db-os egységcsomagban kerülnek szállításra.

Cikkszámok:

2-DLF 10x90	33100190
2-DLF 10x120	33190000
2-DLF 10x140	33180000
2-DLF 10x180	33130000

Műszaki adatok

2-DLF				
Termékkód	Furat Ø [mm]	Tányér Ø [mm]	Hossz [mm]	Kiszerezés
2-DLF 10x90	10	50	90	600
2-DLF 10x120	10	60	120	500
2-DLF 10x140	10	60	140	400
2-DLF 10x180	10	60	180	300

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

NT U
Univerzális beütődűbel
33150000

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- Nagyteljesítményű beütődűbel beton, tömör és üreges téglafalazatokra.
- Hőhídcsökkentett fejkialakítás
- Nagy teljesítmény, ezáltal kisebb szükséges darabszám

Műszaki adatok

- Mérettartomány: 95-215 mm
- A rögzítési mélység 25 mm
- A termék ETA engedéllyel rendelkezik
- Csomagolási egység: 100 db

MKT
Aluzink dűbel + tányér
33160000

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- Homlokzati aluzink bevonatú, acél rögzítő dűbel rögzítő tányérral
- Nem éghető!

Műszaki adatok

- Lehorgonyzási mélység: 50 mm
- Gyártási hossz: 85-185mm
- Tányérátmérő: 80 mm
- Csomagolási egység: 250 db

STR U
Önsüllyesztő csavardűbel
33240000

ÚJ TERMÉK!
Felhasználási terület

- Önsüllyesztő és önellenőrző rendszer, illetve normál felhasználású dűbel polisztirol (PS) és ásványgyapot (MF) lapok rögzítésére.
- Bármilyen rögzítési alap esetén használható (beton, tömör és üreges téglafal, valamint pörusbeton)
- A legnagyobb teljesítményű típus
- Az egyetlen abszolút hőhídmentes megoldás
- Teljesen homogén felületet eredményez
- Megvédi a nem kívánt dűbelrajzolatok (foltok a homlokzaton) kialakulásától
- Mérettartomány: 115-295 mm

Műszaki adatok

- A rendszer önsüllyesztő funkciójához szükséges minimális lapvastagság 8 cm.
- A dűbel rögzítési mélysége betonban, tömör és üreges téglában 25 mm, pörusbetonban 65 mm.
- Csomagolási egység: 100 db

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

STR

Behajtó szerszám önsüllyesztő dübelhez

33250001



ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- Speciális szerszám a STR U univerzális dübel sülllesztett elhelyezéséhez polisztirol ill. ásványgyapot anyagú szigetelés esetén

Műszaki adatok

- Szerelés: hagyományos fúró tokmánnal
- Vágási átmérő: 65 mm

STR PS

Polisztirol takarósapka

33250000



ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- Polisztirol anyagú takarósapka a STR U univerzális dübel tárcsáinak takarásához

Műszaki adatok

STR PS			
Termékkód	Vastagság [mm]	Átmérő Ø [mm]	Kiszerezés [db/doboz]
STR PS	15	65	100

STR MF

Ásványgyapot takarósapka

33260000



ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- Ásványgyapot anyagú takarósapka a STR U univerzális dübel tárcsáinak takarásához

Műszaki adatok

STR MF			
Termékkód	Vastagság [mm]	Átmérő Ø [mm]	Kiszerezés [db/doboz]
STR MF	15	65	100

Név:

Megnevezés

Cikkszám:

2-DKT 1000

Rögzítőtárcsa kupakkal

33271000



ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- ▶ Homlokzati szigetelő lapok rögzítésére könnyűszerkezetes épületek szigeteléséhez.
- ▶ A szigetelő anyag vastagságától függően kell megválasztani a tárcsához szükséges csavar hosszúságát. A csavar átmérője 5 mm.

Műszaki adatok

2-DKT		
Termékkód	Átmérő Ø [mm]	Kiszerezés [db./doboz]
2-DKT	60	1000

SBL-140

Nagyobbító tányér homlokzati dűbelekhez

33280140



ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- ▶ Kiegészítő tányér a lamellás ásványgyapot lapokhoz és burkolt hőszigetelésekhez.
- ▶ Szinte hajlíthatatlan, üvegszál erősítésű kivitel

Műszaki adatok

SBL-140		
Termékkód	Tányér átmérő Ø [mm]	Kiszerezés [db./doboz]
SBL-140	140	100

SPD

Spiráldűbel

33290000



ÚJ TERMÉK!

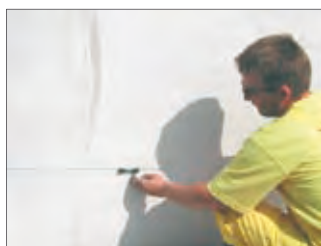
Felhasználási terület

- ▶ Kisebb súlyú tárgyaknak a hőszigetelő lapokhoz való rögzítéséhez (kb. 3 kg rögzítési pontonként).
- ▶ A szigetelő tárcsa megvédi a csatlakozást a bejutó nedvességtől (szereléshez ajánlott: torx T40 behajtó bit)

Műszaki adatok

SPD	
Termékkód	Kiszerezés [db./doboz]
SPD	100

A HŐSZIGETELŐ RENDSZER ÉPÍTÉSE



1. Lábazati indítósínek helyének szintezése.



2. Lábazati indítósínek rögzítése.



3. Hőszigetelő rendszerragasztó bekeverése.



4. A ragasztó felhordása a szigetelő lapra.



5. A polisztirol lapok felragasztása.



6. A felragasztott felület ellenőrzése.



7. Rögzítő dübelek furatainak elkészítése.



8. Rögzítő dübelek beütése.



9. Egyenetlenségek lecsiszolása.



10. Fogazott glettvassal a rendszerragasztó felhordása.



11. Az erősítőháló ragasztóba rögzítése.



12. A felületet elglettelése.



13. Nemesvakolat alapozás.



14. Nemesvakolat felhordás.



15. Nemesvakolat struktúrálás.

Hőszigetelő rendszereinkhez a következő nemesvakolatokat ajánljuk, melyekről bővebb információ a vakoltok fejezetben található.

BFP	Bajor finomvakolat
RP-2/3/4/6	Dörzsölt ásványi nemesvakolat
SCP-2/3	Simított ásványi nemesvakolat
KW-4/6	Kanállal csapott ásványi nemesvakolat
KH-K/R 1,5/2/3	Műgyantavakolat, kapart/dörzsölt
SK-K/R 1,5/2/3	Szilikátvakolat, kapart/dörzsölt
SH-K/R 1,5/2/3	Szilikongyanta vakolat, kapart/dörzsölt
DRP	Hengerelt vékony vakolat
BSP-1	Lábazati díszítővakolat
BSP-2	Lábazati díszítővakolat
GRW/GRF	Vakolatalapozó
SFV	Szilikát alapozó



A harmónia szolgálatában

Burkolástechnika

Burkolatok a lakótereink díszai. Az esztétikus, természetes hatású megjelenésük mellett, természetesen funkcionális célokat is szolgálnak. Napjainkban folyamatosan nő a burkolt felületek aránya az építészetben. Ennek megfelelően a SAKRET is követi az egyre szélesedő felhasználási igényeket, az ehhez igazodó termékekkel. Mint az egyéb anyagainknál, itt is kiemelt hangsúlyt helyezünk a minőségre. Hiszen a burkolt felületeket nem cserélgetjük gyakran, így a tartós felület kialakítás elsődleges szempont az anyagaink fejlesztése során.



SAKRET®

A burkolatok igényes kialakításához természetesen szükséges a megfelelően kialakított és előkészített alapfelület.

A ragasztóanyagok önmagukban ugyanis nem alkalmasak a felület nagyobb egyenetlenségeinek kiegyenlítésére. Az aljzat és oldalfal kiegyenlítésre használható anyagok széles skáláját kínáljuk attól függően, hogy milyen műszaki elvárásoknak kell megfeleljen az adott felület. Lehet egy egyszerű beltéri aljzat, de akár targoncák által használt ipari létesítmény padlója.

A megfelelő alapelőkészítéséhez elengedhetetlenek a különféle alapozók, melyek a nedvszívás kiegyenlítésére és a megfelelő tapadófelület elérésére egyaránt alkalmasak, legyen az egy egyszerű betonajzat vagy akár egy fém felület.

A burkolási munkák a ragasztással nem érnek véget. A burkolólapok közötti fugák kitöltésére alkalmas fugázóhabarcsok is igazodnak, a SAKRET ragasztó-rendszerben található anyagok felhasználási területeihez. Kisebb igénybevételű burkolatok, de akár teraszok, vagy medencék felületének fugázásához is tudunk anyagválasztékot biztosítani. A burkolólapok színeihez az esztétikailag legmegfelelőbb szín kiválasztása színekártya alapján történhet.



A ragasztóanyagokkal kapcsolatban több fogalom is előfordul, nézzük mit is jelentenek ezek:

- **nyitottidő:** ez alatt az időtartam alatt lehet a burkolólapokat a ragasztóba ágyazni. Amennyiben túlhaladtuk ezt az időt a ragasztóanyag kötése beindul, így nem fog megfelelően hozzátapadni a burkolólaphoz.
- **tapadószilárdság:** azt az egységnyi felületre jutó erőt jelenti N/mm^2 -ben, amivel a ragasztóanyag a burkolólaphoz tapad. Minél magasabb ez az érték, annál nagyobb igénybevételű helyre lehet alkalmazni a ragasztót. Ez egy alap- ragasztónál min. $0,5 N/mm^2$, egy flex minőségű ragasztónál akár a $2 N/mm^2$ -t is elérheti. Ezeket az értékeket 28 nap múlva érik el a ragasztók.
- **pihentetési idő:** a ragasztóanyagok nagy mennyiségben tartalmazznak olyan kötés- és szilárdság növelő adalékokat, melyeket ahhoz, hogy tökéletesen ki tudják fejteni hatásukat a ragasztóban, az első csomómentes felkeverés után 3-4 percig pihentetni kell, majd újra átkeverni.
- **fagyálló, kültéri, beltéri:** a SAKRET által gyártott valamennyi ragasztó fagyálló minőségű.

Vizsgálat egy tévhitet szeretnénk eloszlatni. Ha egy ragasztó fagyálló, még nem kültéri! Egy egyszerű példával érzékeltetve: Egy télen nem fűtött hétvégi házban, ahol lehetnek mínusz fokok is szükséges a fagyálló ragasztó, de mivel zárt, időjárási hatásoktól védett belső térről van szó elegendő egy beltéri ragasztó. Ezzel szemben egy kültéri nyitott teraszon olyan szélsőséges hőmérsékleti hatások érik a burkolatot, amit csak egy kültéri flexibilis tulajdonságú ragasztó képes tartósan elviselni.

ÁLTALÁNOS ISMERTETŐ

A ragasztás technológiai feltételei

Alapelőkészítés

- Az alapfelület legyen: szilárd, sík, repedésmentes, nem zsugorodó, terhelhető, tapadószilárdsága min. $1,5 N/mm^2$, minden idegen anyagot el kell távolítani a felületről por, zsír, olaj, festékanyag, stb..
- Az extrém sima vagy nem hordképes felületeket el kell távolítani, az alapot felérdesíteni.
- Cementkötésű alapfelületek nedvességtartalma 2%, gipszkötésű alapfelületek nedvességtartalma 1%-ot nem haladhatja meg.
- Ajánlott a SAKRET UG univerzális alapozó használata.
- Kétséges esetben kérje ki szakembereink véleményét.

Feldolgozás

- A csemperagasztó szárazhabarcsot egy tiszta edényben, hideg, vezetékes vízzel kell homogén állagúvá keverni (csomós nem lehet).
- Ajánlott duplatárcsás vagy szárnyas, legalább 600/min fordulátú keverőgép.
- 3 perc pihentetés után az anyagot újra fel kell keverni
- Csak annyi anyagot szabad felvinni, amennyit a megadott időegység alatt fel tudunk dolgozni.
- A dilatációs hézagok kiképzésére figyelni kell.
- Feldolgozási hőmérséklet (T): $5^\circ C < T < 25^\circ C$

Tudnivalók

- A technikai adatok $20^\circ C$ és 50%-os relatív páratartalom esetén értendők.
- Alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja, magasabb rövidíti a megadott feldolgozási időt.

- A kötésben lévő **SAKRET** csemperagasztót közvetlen nap-sütéstől, huzattól, fagytól, csapóesőtől, magas ($>25^\circ C$) hőmérséklettől óvni kell!
- A kötésben lévő anyagot újratekerni tilos!
- Új, erősen szívó alapfelületek esetén próbaragasztás készítése szükséges, a mindenkori érvényben lévő szabványnak, irányelvnek megfelelően.
- Szerszámokat, edényeket munka után azonnal tiszta vízzel el kell mosni.
- A bőrt és a szemet óvni kell!
- Szembe és bőrre kerülés esetén bő vízzel öblítsük le, adott esetben forduljon orvoshoz.

A ragasztók tárolása

- zárt időjárástól védett helyen, raklapon
- eltarthatóság 12 hónap
- megkezdett zsákot vissza kell zárni



Anyagszükséglet - ragasztók

Megnevezés	Vékonyágyazat / fogas glettvas								Folyóágyazat					
	Fogazás 4 mm		Fogazás 6 mm		Fogazás 8 mm		Fogazás 10 mm		Nr. 97		Nr. 98		Nr. 99	
	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²
FK-N, FK 25 kg 5 kg	1,8 kg	14,0 m ² 2,8 m ²	2,7 kg	9,3 m ² 1,9 m ²	3,6 kg	7,0 m ² 1,4 m ²	4,5 kg	5,6 m ² 1,1 m ²						
FKs, FKw 25 kg	1,6 kg	15,6 m ²	2,4 kg	10,4 m ²	3,2 kg	7,8 m ²	4,0 kg	6,2 m ²						
FKe+ 25 kg	1,6 kg	16,0 m ²	2,4 kg	10,6 m ²	3,1 kg	8,0 m ²	3,9 kg	6,4 m ²						
FFK 25 kg 5 kg	1,8 kg	14,3 m ² 2,9 m ²	2,6 kg	9,5 m ² 1,9 m ²	3,5 kg	7,1 m ² 1,4 m ²	4,4 kg	5,7 m ² 1,1 m ²						
FFK+ 25 kg	1,3 kg	19,2 m ²	1,9 kg	13,1 m ²	2,5 kg	10,0 m ²	3,1 kg	8,0 m ²						
FFKs 25 kg 5 kg	1,6 kg	16,0 m ² 3,2 m ²	2,4 kg	10,6 m ² 2,1 m ²	3,1 kg	8,0 m ² 1,6 m ²	3,9 kg	6,4 m ² 1,3 m ²						
FBM 25 kg									2,3 kg	10,8 m ²	2,2 kg	11,2 m ²	3,8 kg	6,7 m ²
DFK 8 kg	2,5 kg	3,2 m ²	3,7 kg	2,1 m ²	5,0 kg	1,6 m ²	6,2 kg	1,3 m ²						
EPK/F 5 kg	2,2 kg	2,3 m ²	3,6 kg	1,4 m ²	4,5 kg	1,1 m ²	5,4 kg	0,8 m ²						
NKw 25 kg	1,7 kg	14,8 m ²	2,5 kg	9,8 m ²	3,4 kg	7,4 m ²	4,2 kg	5,9 m ²						
NKws 25 kg	1,6 kg	15,3 m ²	2,5 kg	10,2 m ²	3,3 kg	7,6 m ²	4,1 kg	6,1 m ²						
EF 25 kg	1,8 kg	14,3 m ²	2,6 kg	9,5 m ²	3,5 kg	7,1 m ²	4,4 kg	5,7 m ²	2,3 kg	10,9 m ²	2,9 kg	8,6 m ²	3,4 kg	7,4 m ²

A táblázat megközelítő értékeket tartalmaz. A felhasznált anyag mennyisége függ az alapfelület minőségétől, a burkolólapok hátoldalának mintázatától, a szerszámoktól és azok használatától. Nagyobb objektumok kalkulációs számításához próbafelület elkészítését javasoljuk.

Anyagszükséglet - fugázók

Anyagszükséglet kg/m ² -ben kb.	Lapméret [cm]	Fugaszélesség [mm]				Fuga- mélység [mm]
		4	6	8	10	
FG / FW / FW	10×10	1,1	1,5	1,9	2,6	7
FM	15×15	0,7	1,2	1,5	1,8	7
FMe	20×20	0,6	0,9	1,2	1,5	7
FFM	30×30	0,4	0,6	0,7	0,9	7
LF / NF	40×40	0,3	0,4	0,6	0,7	7
Szilikontömítők						
SD / NS	kb. 80 ml/m	10×8 mm fuga keresztmetszetnél				

Figyelem:

- A felhasznált anyag mennyisége függ az alapfelülettől, a felhasználás módjától!
- A táblázat adatati tájékoztató jellegűek, nagyobb felület esetén próbafugázást javasolunk.
- A táblázat adatait interpolálás segítségével más lap- és fugaméretekre is lehet alkalmazni.

Anyagszükséglet

Aljzatkiegyenlítők

BAM	kb. 1,6 kg/m ² /mm
FAM	kb. 1,6 kg/m ² /mm
NSP	kb. 1,6 kg/m ² /mm
USP	kb. 1,6 kg/m ² /mm
HDA	kb. 1,6 kg/m ² /mm
BWB	kb. 1,9 kg/m ² /mm
SRM	kb. 1,7 kg/m ² /mm

Kenhető szigetelések

AA	kb. 1,2 kg/m ² 1 mm rétegenként
Ae	kb. 1,3 kg/m ² 1 mm rétegenként
SBA	kb. 1,3 kg/m ² 1 mm rétegenként
AS	kb. 1,4 kg/m ² 1 mm rétegenként

Terméskő termékek

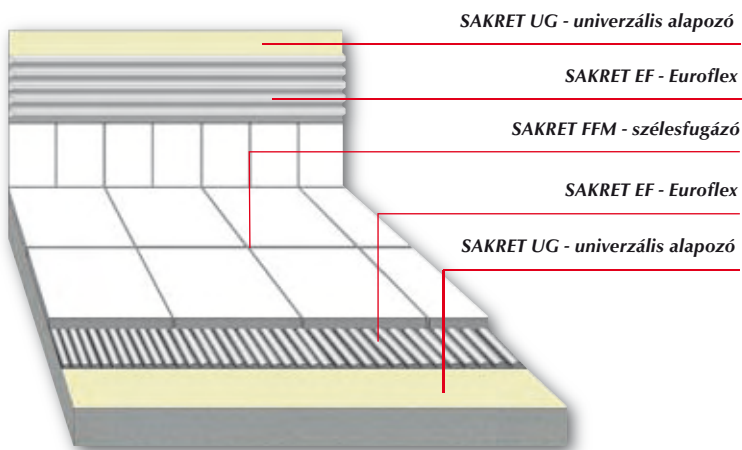
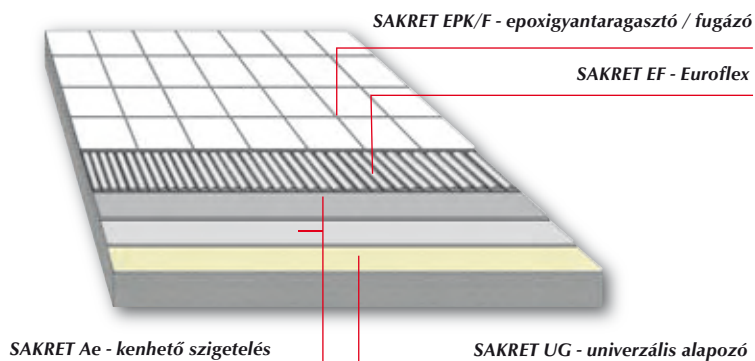
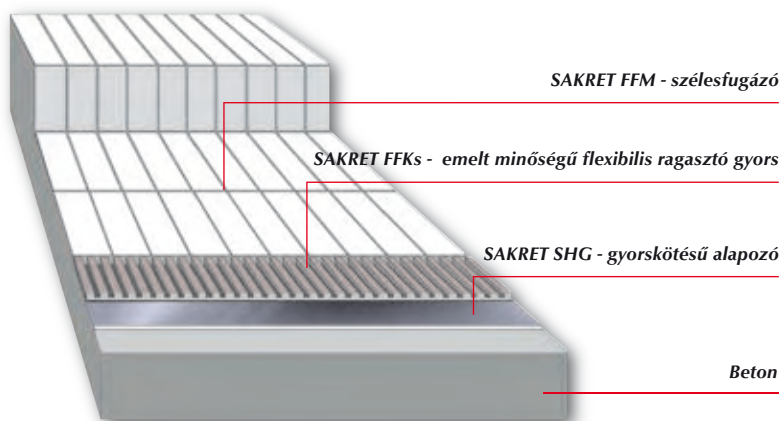
TM	kb. 1,7 kg/m ² /mm
TM-F	kb. 1,7 kg/m ² /mm

Csemperagasztók európai szabványok szerinti besorolása

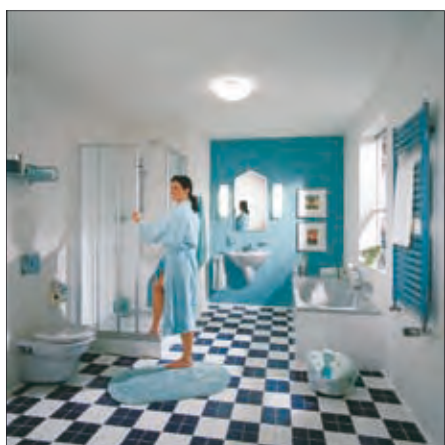
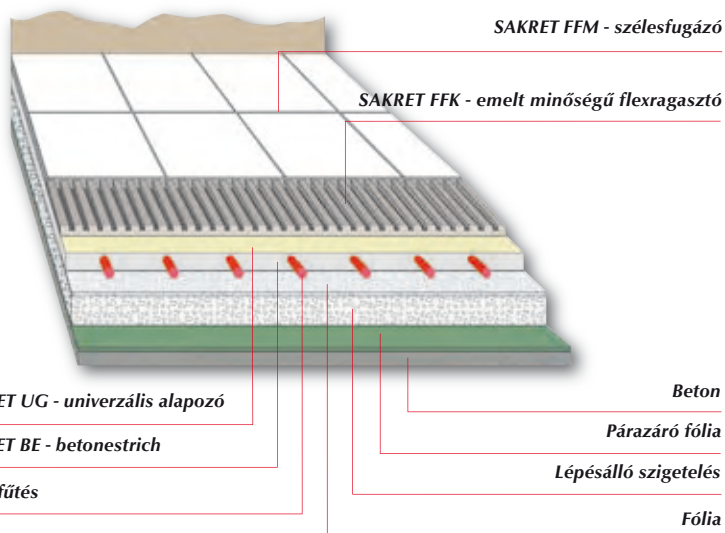
Termék	FK-N	FK-FKw	Fke+	FFK	EF	FKs	FFKs	FBM	EPK	NKW	DFK
Jelölés	C1	C 1T	C 2T	C 2 TES1	C 2 TES1	C 1 FT	C 2 FT	C 2 E	R 1	C 2 TE	D1

MSZ EN 12004 és EN 12002 szabványok szerint

RÉTEGRENDEK



RÉTEGRENDEK



SAKRET LF - lótszfuga

SAKRET SD - szilikontömítő

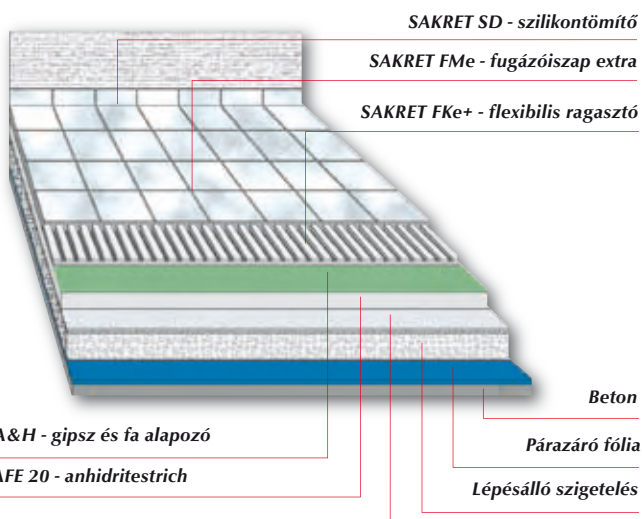
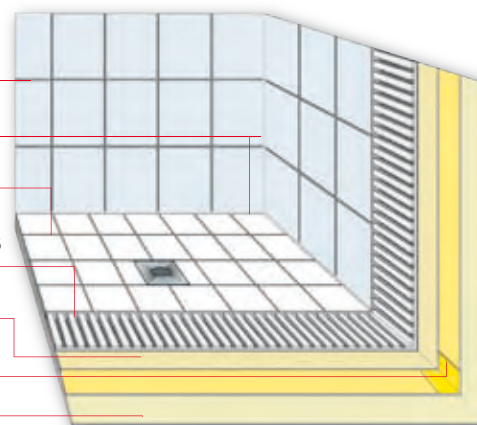
SAKRET FFM - szélesfugázó

SAKRET FFK - emelt min.flexragasztó

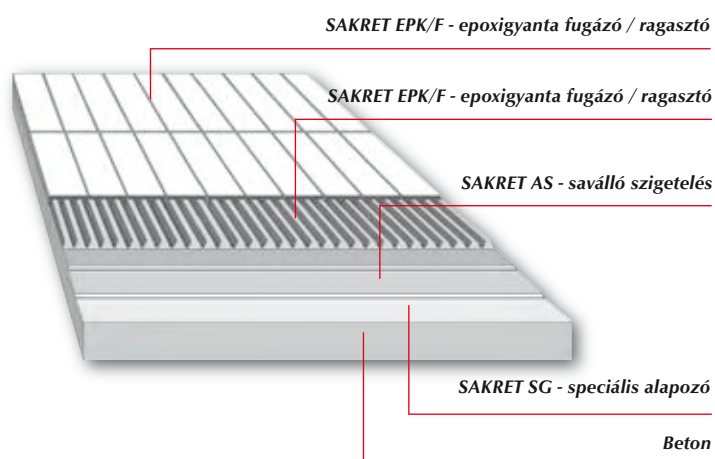
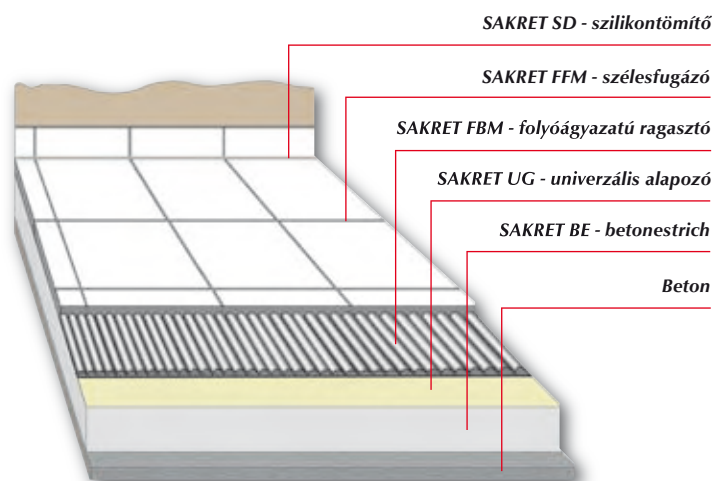
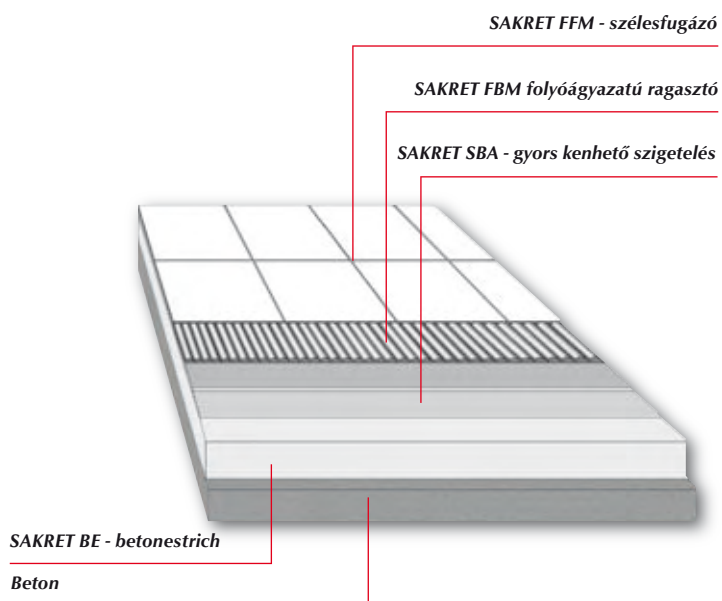
SAKRET AA - kenhető szigetelés

SAKRET D - szigetelő szalag

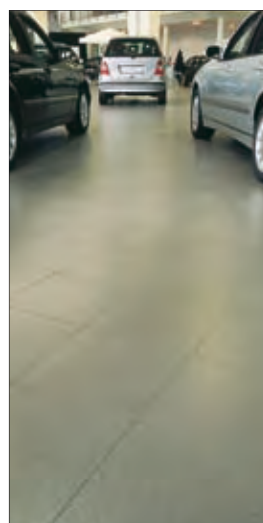
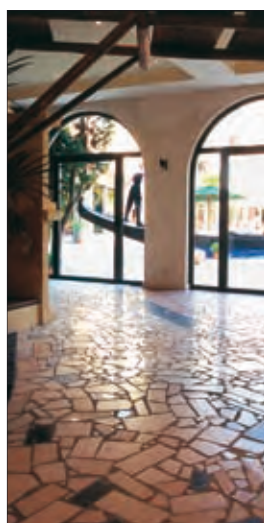
SAKRET UG - univerzális alapozó



RÉTEGRENDEK



CSEMPE- ÉS JÁRÓLAPPRAGASZTÓK



Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

FK-N
Csempesragasztó - neutral

 FK-N 5 kg: **41010005**, FK-N 25 kg: **41010025**


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

 5 kg, 25 kg
100 db, 42 db

Felhasználási terület

- C 1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- normál igénybevételű alapterületek (lakóházak) belterében falra és aljzatra
- kisméretű kerámialapok, csempék ragasztásához
- nem javasoljuk gipszkartonlapokra, gresslapok, hőszigetelő lapok ragasztásához

Tulajdonságok

- vízálló
- hidraulikus kötésű
- azbesztmentes
- időjárás- és fagyálló
- képlékeny, jól alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,27 l
	5 kg	kb. 1,35 l
	25 kg	kb. 6,75 l
Pihentési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra	
Ragasztási nyitott idő:	10 perc	
Járható:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	28 nap után	

Feldolgozás


FK
Gressragasztó

 FK 5 kg: **41030005** FK 25 kg: **41020025**


Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

 5kg / 25 kg
100 db / 42 db

Felhasználási terület

- C 1T minőségű MSZ EN 12004 szerint
- normál igénybevételű alapterületek (lakóházak) belterében falra és aljzatra
- kerámialapok, csempék, műkő- és gipszkartonlapok, gresslapok ragasztásához
- nem javasoljuk erősen igénybe vett, nagy forgalmú felületekre
- nem javasoljuk padlófűtés, teraszok, homlokzatok, medencék burkolásához

Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- azbesztmentes
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- képlékeny, jól alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,30 l
	5 kg	kb. 1,50 l
	25 kg	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 20 perc	
Járható:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FKw

Gressragasztó - fehér

FKw 25 kg: **41040125**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 1 T minőségű MSZ EN 12004 szerint
- normál igénybevételű alapfelületek (lakóházak) belterében falra és aljzatra
- kerámialapok, csempék, üvegtéglák ragasztásához
- elszíneződésre hajlamos műkő- és kerámialapokhoz
- gipszkartonlapok, gresslapok ragasztásához
- nem javasoljuk erősen igénybe vett, nagy forgalmú felületekre
- nem javasoljuk padlófűtés, teraszok, homlokzatok, medencék burkolásához

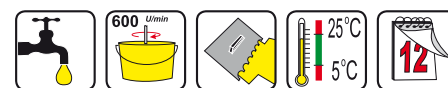
Tulajdonságok

- fehér színű
- vízálló
- hidraulikus kötésű
- azbesztmentes
- időjárás- és fagyálló
- képlékeny, jól alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 20 perc	
Járható:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



FKs

Gressragasztó - gyors

FKs 25 kg: **41050025**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 1 FT minőségű MSZ EN 12004 szerint
- beltéri munkákhoz, falakhoz és padlózatra,
- a kerámia csempék és kőlapok, hasított lapok és fejező téglák, betongyári termékek, mozaiklapok lerakásához

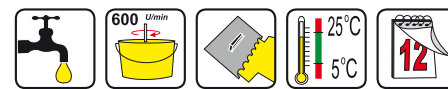
Tulajdonságok

- vízálló, fagyálló, hidraulikus kötésű, szilárd, stabil
- gyorsan szilárdul
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	legfeljebb 10 mm	
Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,24 liter
	5 kg-hoz:	kb. 1,20 liter
	25 kg-hoz:	kb. 6,0 liter
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 20 perc	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 10 perc	
Fugázható:	kb. 3 óra elteltével	
Terhelhető:	kb. 24 óra elteltével	
Teljesen terhelhető:	kb. 7 nap elteltével	

Feldolgozás



FKe+

Flexibilis csemperagasztó

FKe+ 25 kg: **41071025**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- C 2T minőségű MSZ EN 12004 szerint
- kül- és beltéri falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez, műkő és kerámia lapokhoz
- közép és nagyméretű lapokhoz
- fedett erkélyekre és teraszokra
- gipszkarton lapokra
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- fokozott terhelésű aljzatokra
- nem ajánljuk medencékre, kenhető szigetelésre

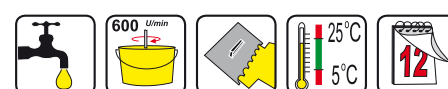
Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- időjárásálló, fagyálló
- jó tapadóképeségű
- flexibilis tulajdonságú
- képlékeny, alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Feldolgozási hőmérséklet:	+5°C - + 25°C	
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 25 perc	
Járható:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FFK
Emelt minőségű flexibilis ragasztó

FFK 5 kg: **41080005** FFK 25 kg: **41080025**


Kiszerelés

➤ Papírzsák 5kg / 25 kg
 ➤ Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

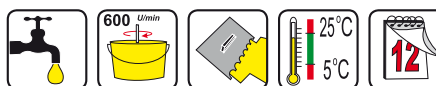
- C 2 TE S1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- kül- és beltérre, falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez,
- meglévő csempe-, és lapburkolatokra,
- műkö-, kerámia-, és nagyméretű lapokhoz
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra, medencékhez
- gipszes felületekre
- fokozott terhelésű aljzatokhoz
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- flexibilis tulajdonságú
- hosszú nyitott idejű
- magas tapadóképességű
- alacsony kromáttartalmú
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 30 perc	
Terhelhető:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás

FFK+
Extra minőségű flexibilis ragasztó

FFK+ 5 kg: **41081005** FFK+ 25 kg: **41081025**


Kiszerelés

➤ Papírzsák 5kg / 25 kg
 ➤ Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

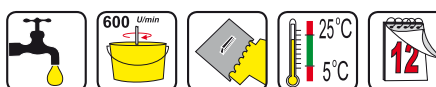
- C 2 TE S1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- kül- és beltérre, falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez, műkö- és kerámialapokhoz, meglévő csempe-, és lapburkolatokra,
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra, medencékhez, nagyméretű lapokhoz
- gipszes felületekre
- fokozott terhelésű aljzatokhoz
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

- kb 25%-al jobb kiadós-
- magas tapadóképességű
- alacsony kromáttartalmú
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- hosszú nyitott idejű
- nem éghető
- flexibilis tulajdonságú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 30 perc	
Terhelhető:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás

FFKs
Flexibilis csemperagasztó - gyors

FFKs 25 kg: **41090025**


Kiszerelés

➤ Papírzsák 25 kg
 ➤ Raklap 42 db

Felhasználási terület

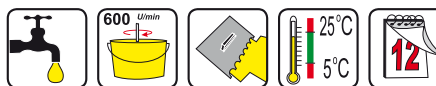
- C 2FT minőségű MSZ EN 12004 szerint
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- kül- és beltérre, falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez, műkö- és kerámialapokhoz, meglévő csempe-, és lapburkolatokra,
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra, medencékhez, nagyméretű lapokhoz
- gipszes felületekre
- fokozott terhelésű aljzatokhoz
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

- gyorskötésű
- hidraulikus kötésű
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- rövid idő alatt fugázható
- magas tapadóképességű
- flexibilis tulajdonságú
- alacsony kromáttartalmú
- nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 45 perc	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 10 perc	
Terhelhető:	12 óra után	
Fugázható:	3 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FBM

Folyóágyazású csemperagasztó

FBM 25 kg: 41100025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 2 E minőségű MSZ EN 12004 szerint
- kül- és beltéri aljzatra, padlófűtéshez
- nagy forgalmú, erős igénybevett felületekre
- erkélyek, teraszok, középületek, ipari épületek aljzatához
- gress és mázas csempékhez
- műkő- és kerámialapokhoz
- nagy méretű burkolólapokhoz
- teljes felületű (Butter-Floating eljárás) ragasztás esetén

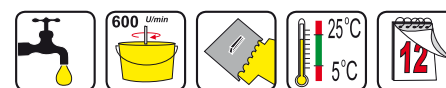
Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- flexibilis tulajdonságú
- időjárásálló, fagyálló
- jó tapadóképességű
- képlékeny, jól alakítható
- alacsony kromáttartalom

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,25 l
	25 kg-hoz:	kb. 6,25 l
Pihentetési idő:		3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 1 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 30 perc
Járható:		6 óra után
Fugázható:		12 óra után
Teljes terhelhetőség:		7 nap után

Feldolgozás



EF

Euroflex

EF 25 kg: 41110025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 2 TE S1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- kül- és beltéri falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez
- műkő- és kerámialapokhoz
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra
- medencékre, gipszes felületekre
- meglévő csempe- és lapburkolatokra,
- nagy méretű lapok esetén
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- magas terhelésű aljzatokra
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

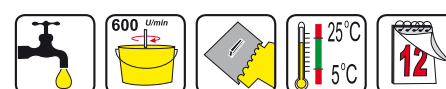
- hidraulikus kötés, flexibilis tulajdonságú, időálló
- hosszú nyitott idő, magas tapadóképesség, fagyálló
- alacsony kromáttartalom
- képlékeny, alakítható, nem éghető

Műszaki adatok

A - folyó ágyazatú habarcsként, B - ragasztóként

	A	B
Keverővíz:	1 kg-hoz: kb. 0,30 l	kb. 0,24 l
	25 kg-hoz: kb. 7,70 l	kb. 6,00 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 35 perc	
Járható:	8 óra után	6 óra után
Fugázható:	24 óra után	12 óra után
Teljes terhelhetőség:	7 nap után	7 nap után

Feldolgozás



DFK

Diszperziós ragasztó

DFK 8 kg: 41120008



Kiszerezés

- Vödör

8 kg

Felhasználási terület

- hőszigetelőlemezek ragasztására
- bel- és kültéri falra és aljzatra gress és mázas csempékhez
- csempe csempére ragasztáshoz
- pórusbeton felületekre
- OSB lapokra
- gipszkartonlapokra
- fokozott terhelésű aljzatokra
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

- normál kötésű, magas tapadóképességű, fagyálló
- képlékeny, alakítható, glettelhető, műanyag bázisú

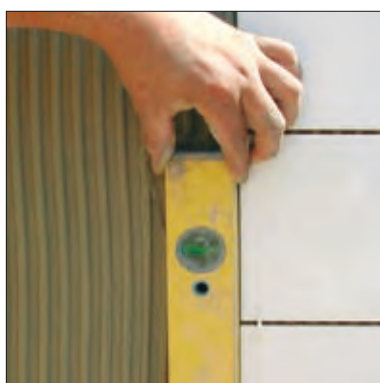
Műszaki adatok

Pihentetési idő:	kb. 3 perc
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Ragasztási nyitott idő:	kb. 15 perc
Járható:	24 óra után
Fugázható:	24 óra után
Teljes terhelhetőség:	28 nap után

Feldolgozás



BURKOLÁSTECHNOLÓGIA



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

EPK-F

Epoxigyanta ragasztó és fugázó

41130005



Kiszerelés

► Vödör

5kg

Felhasználási terület

- kül- és beltéri falra
- kerámia csempékhez és lapokhoz
- az alábbi felületekre:
 - beton, pórusbeton, öntött aszfalt, anhidrit-estrich
 - mész-, cement- és gipszvakolat,
 - gipszlap, gipszkarton, azbeszt-cementlap
 - fémfelületek
 - préselt falap, cement forgácslap
- erős igénybevételnek kitett helyekre: nagyüzemi konyhákhoz, uszodákhoz, sörfőzőkhöz, tejüzemekhez stb.
- nem ajánlott mészkő- ill. márványlapokhoz az esetleges elszíneződés miatt!

Tulajdonságok

- sav- és lúgálló (kb.: 5-30% töménységig)
- térhálós kötésű
- fagyálló, vízálló

Műszaki adatok

Rétegvastagság	2-3 mm
Fugaszelesség:	3-15 mm
Hajlítószilárdság:	kb. 10 N/mm ²
Tapadósilárdság	kb. 15 N/mm ²
Nyomószilárdság:	kb. 60 N/mm ²
Feldolgozási idő:	kb. 1,5 óra
Járható:	kb. 16 óra után
Fugázható:	kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:	3 nap után

Feldolgozás



EPK-FB

Epoxigyanta ragasztó és fugázó padlóra

41140005



Kiszerelés

► Vödör

5kg

Felhasználási terület

- kül- és beltéri aljzatra
- kerámia csempékhez és lapokhoz
- az alábbi felületekre:
 - beton, pórusbeton, öntött aszfalt, anhidrit-estrich
 - mész-, cement- és gipszvakolat,
 - gipszlap, gipszkarton
 - azbeszt-cementlap, fémfelületek
 - préselt falap, cement forgácslap
- erős igénybevételnek kitett helyekre: nagyüzemi konyhákhoz, uszodákhoz, sörfőzőkhöz, tejüzemekhez stb.
- nem ajánlott mészkő- ill. márványlapokhoz az esetleges elszíneződés miatt!

Tulajdonságok

- sav- és lúgálló (kb.: 5-30% töménységig)
- térhálós kötésű
- fagyálló, vízálló

Műszaki adatok

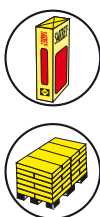
Rétegvastagság	2-3 mm
Fugaszelesség:	2-10 mm
Hajlítószilárdság:	kb. 10 N/mm ²
Tapadósilárdság	kb. 15 N/mm ²
Nyomószilárdság:	kb. 60 N/mm ²
Feldolgozási idő:	kb. 1,5 óra
Járható:	kb. 16 óra után
Fugázható:	kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:	3 nap után

Feldolgozás



FG / FW / FF

Keskeny fugázó / szürke/fehér/színes



Kiszerelés

- Tasak
- Papírsák
- Raklap

1 kg
5 kg / 25 kg
100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kő- és agyaglapok, fajansz-, kerámialapok, szegélyek, gresslapok, klinker térburkolólapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, vízálló, hidraulikus kötésű
- padlófűtéshez, kültéri teraszokhoz is ajánlott
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható,
- a világos színű fugázókat erősen szennyeződő felületekre az elszíneződés miatt nem ajánljuk

Cikkszámok

FG 1kg : **42010901** FW 25kg **42020125**
 FG 5kg: **42010905** FF 1kg: **42030001**
 FG 25kg: **42010925** FF 5kg: **42030005**
 FW 1kg **42020101** FF 25kg: **42030025**
 FW 5kg **42020105**

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz 5 kg-hoz 25 kg-hoz	kb. 0,30 l kb. 1,50 l kb. 7,50 l
Fugaszelesség	2-8 mm	
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra	
Járható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FM

Fugázóiszap

FM 5 kg: **42040005** FM 25 kg: **42040025**



Kiszerezés

- Papírsák 5kg / 25 kg
- Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kő- és agyaglapok, fajansz, kerámialapok, szegélyek, gresslapok klinker térburkolólapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, vízálló, hidraulikus kötész
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható, nem éghető, iszapolható,
- padlófűtéshez, kültéri teraszokhoz, aljzatra

Műszaki adatok

Keveővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,20 l
	5 kg-hoz	kb. 1,00 l
	25 kg-hoz	kb. 5,00 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 60 perc	
Használati hőmérs. tartomány:	kb. -20 °C - 80 °C	
Fugaszélesség:	4-15 mm	
Járható:	kb. 24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	kb. 28 nap után	

Feldolgozás



FMe

Fugázóiszap - extra

FMe 5 kg: **42052005** FMe 25 kg: **42054025**



Kiszerezés

- Papírsák 5kg / 25 kg
- Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kő- és agyaglapok, fajansz, kerámialapok, szegélyek, gresslapok klinker térburkolólapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, vízálló, hidraulikus kötész
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható, nem éghető, iszapolható,
- padlófűtéshez, kültéri teraszokhoz, aljzatra
- flexibilis tulajdonságú
- repedésmentes
- durva és finom kerámia felületekhez

Műszaki adatok

Keveővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,20 l
	5 kg-hoz	kb. 1,00 l
	25 kg-hoz	kb. 5,00 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 60 perc	
Használati hőmérs. tartomány:	kb. -20 °C - 80 °C	
Fugaszélesség:	2-20 mm	
Járható:	kb. 24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	kb. 28 nap után	

Feldolgozás



FFM

Széles fugázó

FFM 5 kg: **42060005** FFM 25 kg: **42060025**



Kiszerezés

- Papírsák 5kg / 25 kg
- Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kerámiaacsempék, kő- és agyaglapok, gresslapok, mázas járólapok fugázása
- bel- és kültéri aljzatra (terasz, padlófűtés) oldalfalra egyaránt

Tulajdonságok / Szín

- vízálló, hidraulikus kötész
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható
- flexibilis tulajdonságú
- nem éghető

Műszaki adatok

Keveővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,20 l
	5 kg-hoz	kb. 1,00 l
	25 kg-hoz	kb. 5,00 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Felhasználási idő:	kb. 30 perc	
Használati hőmérs. tartomány	kb. -20°C - 80°C	
Fugaszélesség:	4-20 mm	
Járható:	kb. 12 óra után	
Teljes terhelhetőség:	kb. 14 nap után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

LF

Lótuszfuga

LF 5 kg: **42070005**



Kiszerezés

- Tasak
- Raklap

5kg
100 db

Felhasználási terület

- külső és belső térre 1-5 mm fugavastagságig
- kő- és agyaglapok, fajansz-, kerámialapok, szegélyek, gresslapok klinker térburkoló-lapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, fagyálló, vízálló, hidraulikus kötésű
- extrém víz-, ill. szennytaszító
- izapolható, kvarchomokmentes
- repedésmentes, tartós, jól alakítható, nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,26 l
	5 kg	kb. 1,30 l
	25 kg	kb. 6,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 45 perc	
Használati hőmérs. tartomány	kb. -20 °C – 80 °C	
Fugaszelesség:	1–5 mm	
Járható:	12 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



SD

Szilikontömítő

42080000



Kiszerezés

- Tubus
- Doboz

310 ml
12 db

Felhasználási terület

- szociális helyiségek, erkélyek és teraszok
- magas, fém- és ipari építmények
- homlokzati lemezek, ablaktömítések
- elektromos berendezések
- üvegházak, télikertek, konyhák
- illesztő és tömítő fugák rugalmas tömítése

Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérben és nedves helyiségekben is alkalmas
- semleges (sav- és lúgmentes) így alkalmas lúgos alapokra és fémek fugázására is
- alkáli alapokra is alkalmas
- fémek esetén nem okoz korróziót
- rugalmas, szagtalan
- gombásodásra nem hajlamos, időjárásálló

Műszaki adatok

Sűrűség:	kb. 1,2 g/cm³
Shore-A-keménység	kb. 20
Megengedett alakváltozás	kb. 20%
Feldolgozási hőm:	5 °C – 40 °C
Bőrképződés	kb. 15 – 30 perc
Keményedés	kb. 2 mm/nap

Feldolgozás



AZ ISZAPOLÓ FUGÁZÁS TECHNOLÓGIÁJA

Ebben az eljárásban használható anyagok: SAKRET FM, SAKRET FMe, SAKRET LF



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

BAM

Aljzatkiegyenlítő

BAM 25 kg: **43010025**



Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- PVC-, szőnyegpadló, laminált parketta-, burkolatok alá
- kerámia, márvány, természetes kövek fektetése előtt nyersbeton felületekre

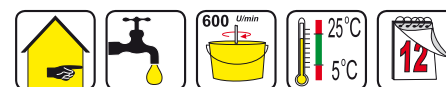
Tulajdonságok / Szín

- beltéri aljzatra, padlófűtéshez alkalmazható
- hidraulikus kötésű, önterülő
- 2 – 10 mm réteg vastagságú
- azbesztmentes
- szivattyúzható (ketrupumpa)
- műgyantatartalmú
- tartós
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb.: 0,25 l
	25 kg	kb.: 6,20 l
Pihentési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	20 perc	
Járható:	12 óra után	

Feldolgozás



FAM

Gyorskötésű aljzatkiegyenlítő

FAM 25 kg: **43020025**



Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- PVC-, szőnyegpadló, laminált parketta-, burkolatok alá
- kerámia, márvány, természetes kövek fektetése előtt nyersbeton felületekre

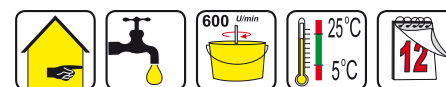
Tulajdonságok / Szín

- beltéri aljzatra, padlófűtéshez alkalmazható
- hidraulikus kötésű, önterülő
- 1,5 – 15 mm réteg vastagságú
- azbesztmentes
- szivattyúzható (ketrupumpa)
- műgyantatartalmú
- tartós
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,22 l
	25 kg	kb. 5,50 l
Pihentési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	30 perc	
Járható:	3 óra után	

Feldolgozás



NSP

Feszültségmentes aljzatkiegyenlítő

NSP 25 kg: **43030025**



Kiszerezés
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- PVC-, szőnyegpadló, laminált parketta-, burkolatok alá
- kerámia, márvány, természetes kövek fektetése előtt nyersbeton felületekre
- földem, pincefelületek nivellálása
- targonca-, ill. raklapemelőkocsi-forgalomban igénybe vett területek

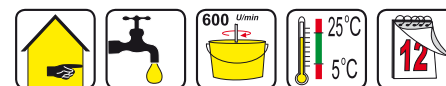
Tulajdonságok / Szín

- beltéri, egy rétegben 20 mm rétegvastagságig felhordható
- gyors kötésű, magas szilárdságú
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- repedésmentes
- hidraulikusan kötő, önterülő
- műgyantatartalmú
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Szemcseméret:	0 – 0,5 mm	
Rétegvastagság:	3 – 20 mm	
Keverővíz:	1 kg	kb. 0,22 l
	25 kg	kb. 5,50 l
Pihentési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	30 percen belül	
Járható:	2 óra után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

USP

Univerzális aljzatkiegyenlítő

USP 25 kg: **43040025**



Kiszerezés

► Papírzsák

25 kg

Felhasználási terület

- bel- és kültéri munkákhoz, padlófűtéshez
- betonalapzatok, nyers betonburkolatok és esztrich (melegpadló alatti rugalmas terítőrétegek) kötő- kiegyenlítőjeként
- pincehelyiségek, padlások, stb. hasznos burkoló- rétegeként
- gletteléshez, spatulázáshoz, simításhoz és egyen- lőtlenések kiszintezéséhez
- PVC-, szőnyegpadló-, laminált parketta-, burkolatok alá

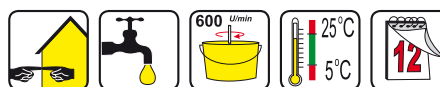
Tulajdonságok / Szín

- hidraulikus kötő, szilárd, teljesen feszültségmentesen köt
- műgyantával feljavított
- könnyen terülő, szivattyúzható
- nagy nyomószilárdságú
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,19 l
	25 kg	kb. 4,75 l
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	30 perc	
Járható:	3 óra után	

Feldolgozás



HDA

Fapadozat kiegyenlítő

HDA 25 kg: **43050025**



Kiszerezés

► Papírzsák

25 kg

Felhasználási terület

- Beltéri munkákhoz, padlóhoz, padlófűtéshez is alkalmas. Kötőkiegyenlítőként nyers betonpad- lókra használatos. Fapadlós padozatok, parketták, faforgács lemezek (pl. V 100) és más cementes- ill. kalciumszulfát-kötésű alapfelületek aljzatkiegyenlítő- sére, glettelésére, simítására alkalmas.
- PVC, kerámialapok és csempék valamint szőnyeg- padlók lerakásakor szintén használható.

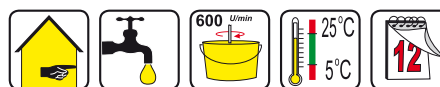
Tulajdonságok / Szín

- feszültségmentes, szivattyúzható, jól terülő, hid- raulikus kötő
- gyorsan kötő, műanyaggal jelentősen javított
- szilárdító, feszültségmentesen köt, 20 mm-ig erősítés (szövetbetét) nélkül egy lépésben vihető fel
- görgőszékes használatra alkalmas
- nagy szilárdságú és nagy keménységű
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság	3 – 20 mm	
Keverővíz:	1 kg	kb. 0,24 l
	25 kg	kb. 6,00 l
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozási idő:	20 perc	
Terhelhető (járást már bírja)	kb. 3 óra elteltével	
Burkolható	kb. 24 óra elteltével	
Teljesen terhelhető:	kb. 28 nap elteltével	

Feldolgozás



BWB

Betonkence falra és aljzatra

BWB 5 kg: **43060005** BWB 25 kg: **43060025**



Kiszerezés

► Tasak
► Papírzsák
► Raklap

5kg
25 kg
42 db

Felhasználási terület

- földemen, falon, padozaton mindenféle beton- felületre
- falfelületre kerámialapok és csempék felragasztása előtt
- külső, és belső téri, tartósan nedves igénybevételű felületekre is

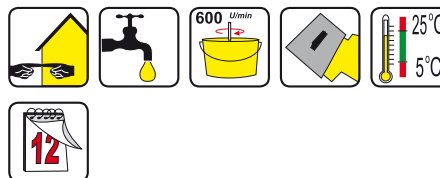
Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltéri
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- plastikus, kenhető
- műgyantatartalmú
- hidraulikusan kötő
- azbesztmentes
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	2 – 10 mm	
Keverővíz:	1 kg	kb. 0,14 liter
	5 kg	kb. 0,70 liter
	25 kg	kb. 3,50 liter
Feldolgozási idő:	60 perc után	
Járható:	24 óra után	
Terhelhető:	28 nap után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SRM
Gyorsjavító habarcs

SRM 25 kg: **43070025**

Kiszerelés
➤ Papírsák

25 kg

Felhasználási terület

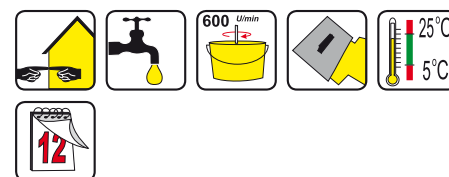
- Bel- és kültéri munkákhoz, falra és padlóra egyaránt alkalmas, cementes és anhidrites rétegek, továbbá vakolatok, betonfelületek és falazatok glettelésére, simítására, spatulázására valamint lépcsőfokok kiegyenlítésére használatos.

Tulajdonságok / Szín

- hidraulikus kötésű, stabil, ellenálló
- műanyaggal javított
- megkötés után repedésmentes
- képlékeny állapotban feldolgozandó
- fej feletti munkákhoz kiválóan alkalmas
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,2 l
	5 kg	kb. 1,0 l
	25 kg	kb. 5,0
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozási idő:	20 perc	
Rétegvastagság:	3 – 30 mm	
Terhelhető (már bejárható):	kb. 4 óra elteltével	

Feldolgozás

NKw
Márványragasztó - fehér

NKw 25 kg: **44010125**

Kiszerelés
➤ Papírsák
➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

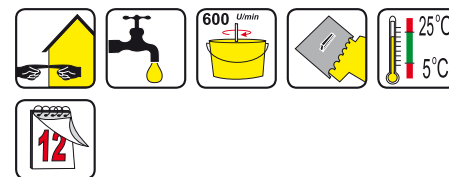
- Bel- és kültéri munkálatokhoz, padlófűtéshez is alkalmas.
- SAKRET AA alternatív szigetelőre történő felhasználásra engedélyezett
- Ágyazóhabarcs metszett, elszíneződésre hajlamos, méretkalibrált terméskő lerakásához (solnhofeni-terméskő, márványlap, carrarai, ...stb.).

Tulajdonságok / Szín

- hidraulikus kötésű
- vízálló, fagyálló, öregedésálló
- jól kenhető, alakítható
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	10 mm alatt	
Keverővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,25 liter
	5 kg-hoz	kb. 1,25 liter
Felhasználási idő:	kb. 1,5 óra	
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 20 perc	
Terhelhetőség:	kb. 24 óra elteltével	
Fugázható:	kb. 12 óra	
Teljesen terhelhető:	kb. 14 nap elteltével	

Feldolgozás

NKws
Márványragasztó - fehér, gyors

NKws 25 kg: **44020125**

Kiszerelés
➤ Papírsák
➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

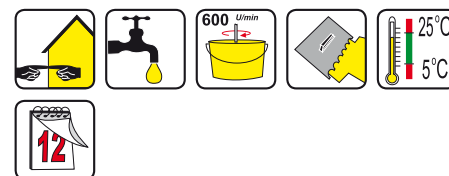
- Bel- és kültéri munkálatokhoz, padlófűtéshez is alkalmas.
- SAKRET AA alternatív szigetelőre történő felhasználásra engedélyezett
- Ágyazóhabarcs metszett, elszíneződésre hajlamos, méretkalibrált terméskő lerakásához (solnhofeni-terméskő, márványlap, carrarai, ...stb.).

Tulajdonságok / Szín

- gyors kötésű, hidraulikus kötésű
- vízálló, fagyálló, öregedésálló
- jól kenhető, alakítható
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	10 mm alatt	
Keverővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,25 liter
	5 kg-hoz	kb. 1,25 liter
	25 kg-hoz	kb. 6,25 liter
Felhasználási idő:	kb. 30 perc	
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 10 perc	
Terhelhetőség:	kb. 12 óra elteltével	
Fugázható:	3 óra elteltével	
Teljesen terhelhető:	kb. 14 nap elteltével	

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

TM

Terméskő-ágyazóhabarcs

TM 25 kg: **44030030**



Kiszerezés

- Papírzsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Terméskőlapok, hasított lapok és fejező téglák DIN 18352 szerinti sűrű ágyazatba történő lerakásához.
- Alkalmas lépcsőfokok és ablakpárkányok kialakításához valamint üvegtéglákból készített falak rakásához is.

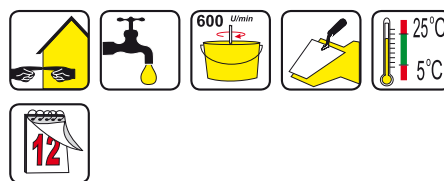
Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz is használható
- falazathoz és talajra egyaránt alkalmas
- vízálló
- hidraulikus kötésű
- szinte teljesen feszültségmentes
- fagyálló
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	30 – 40 mm
Keverővíz: 30 kg-hoz	kb. 4,5 liter
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Feldolgozási hőmérséklet:	5 °C – 30 °C
Fugázható:	kb. 3 nap elteltével

Feldolgozás



TM-F

Flexibilis terméskő-ágyazóhabarcs

TM-F 25 kg: **44050030**



Kiszerezés

- Papírzsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- A SAKRET TMF rugalmas trass terméskőhabarcs DIN 1053, 1. rész szerinti, III. habarccs osztályba tartozó ágyazóhabarcs, amely terméskőlapok és csempék közepes ágyazatrétegű lerakására szolgál. Padlóburkolatokhoz, valamint speciálisan padlófűtéshez alkalmas.

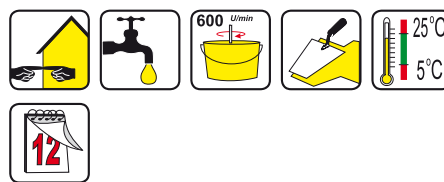
Tulajdonságok / Szín

- igen kiadós, gazdaságos, nagy rugalmasságú
- alakítható, jól kenhető, könnyen feldolgozható
- az esetleges kivirágzások és elszíneződések elkerülése messzemenően garantált
- a megkötött habarcs megfelel a DIN 1053, 1.rész szerinti, III. habarccs osztályba tartozó ágyazóhabarcsokkal szemben támasztott követelményeknek
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	30 – 40 mm
Keverővíz: 30 kg-hoz	kb. 4,5 liter
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Feldolgozási hőmérséklet:	5 °C – 30 °C
Fugázható:	kb. 3 nap elteltével

Feldolgozás



TNF

Tufás-terméskőfugázó

TNF 25 kg: **44050025**



Kiszerezés

- Papírzsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Kidolgozatlan felületű terméskőlapokból készült padlóburkolatok fugázásához használatos

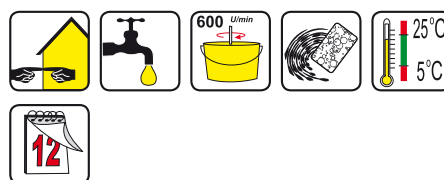
Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas
- fagyálló
- vízálló
- légáteresztő, szellőző
- hidraulikus kötésű
- repedésmentesen köt
- simulékony, rugalmas, könnyen feldolgozható
- elszíneződésre nem hajlamos, nem fakul
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	25 kg	kb. 4,50 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozhatóság:		kb. 60 perc
Terhelhető (már bejárható)		kb. 24 óra elteltével
Hőmérsékletállóság:		kb. -20 °C – 80 °C
Fugaszélesség:		6 – 25 mm
Teljesen terhelhető:		kb. 28 nap elteltével

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

NF

Terméskőfugázó

NF 5 kg: **44060005**



Kiszerezés

► Tasak

5kg

Felhasználási terület

- terméskőlapok, kő-, agyagcsempék, szegély-kövek, aljzatklinkerek és beton járólapok fugázása

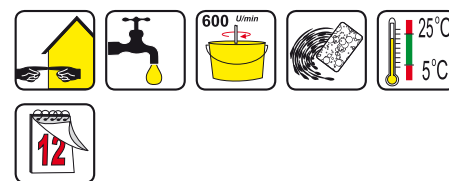
Tulajdonságok / Szín

- ágyazatnak megfelelően kötött állapotúnak kell lennie
- egyenletes fugamélység szükséges
- az alap nedvességtartalma és a nedvszívó képesség eltérősége miatt a fugázásban színkülönbségek adódhatnak
- azonos szín és alak kidolgozásához próba-fugázást kell végezni
- színkártya alapján választható színek
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,32 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 2 óra
Járható:		24 óra után
Használati hőmérs.:		kb. -20 °C – 80 °C
Fugaszelesség:		2–5 mm
Teljes terhelhetőség:		28 nap után

Feldolgozás



NS

Terméskőszilikon

NS: **44070000**



Kiszerezés

► Flakon
► Doboz

310 ml
12 db

Felhasználási terület

- szociális helyiségek, erkélyek és teraszok
- homlokzati lemezek, ablaktömítések
- üvegházak, téli kertek, konyhák
- illesztő és tömítő fugák rugalmas tömítése

Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérben és nedves helyiségekben is alkalmas
- semleges (sav- és lúgmentes), így alkalmas lúgos alapokra és fémek fugázására is
- alkáli alapokra is alkalmas
- fémek esetén nem okoz korróziót
- rugalmas, szagtalan, időjárásálló
- gombásodásra nem hajlamos.
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Sűrűség:	kb. 1,2 g/cm ³
Shore-A keménység	kb. 20
Megengedett alakváltozás	kb. 20%
Feldolgozási hőm:	5 °C – 40 °C
Bőrképződés*	kb. 15 – 30 perc
Keményedés*	kb. 2 mm/nap

Feldolgozás



AA

Kenhető szigetelés - beltéri

AA 8kg: **45010008** AA 20kg: **45010020**



Kiszerezés

► Vödör
► Raklap

8kg / 20 kg
75 db / 32 db

Felhasználási terület

- belső térre
- nedves, vizes helyeken történő felületi szigetelésre, párazárásra
- nem alkalmas víznyomásnak kitett felületekre.

Tulajdonságok / Szín

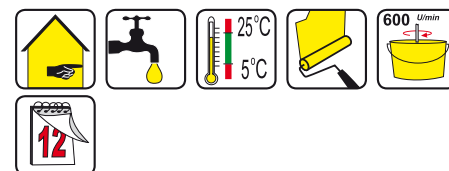
- oldószermentes
- nagyon jól alakítható
- hengerelhető és spatulázható
- jól szigetel a csempék és lapok alatt

Műszaki adatok

SAKRET AA – repedésáthidaló műgyanta-diszperzió 2 mm rétegvastagság esetén és 0,9 mm repedés-szélességig.	
Első réteg száradási ideje:	kb. 1 óra*
A 2. réteget követő munkák:	kb. 24 óra után

* nedvszívó felületek és kb. 20 °C feldolgozási hőmérséklet esetén. Gyengén nedvszívó felületek esetén a száradási idő hosszabb

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

Ae

Kenhető szigetelés - kültéri

Ae 20 kg: **45021020**



Kiszerezés

- Papírszak
- Raklap

20 kg
42 db

Felhasználási terület

- külső és belső térre
- nedves, vizes helyeken történő felületi szigetelésre, üzemi vizekre, 1,5 bar víznyomásig (három rétegben hengerelve)
- a német ZDB- irányelv alapján, nedvességi igénybevételek III. osztályába sorolható.
- Polymer Institut / Nr. P 4121 / vizsgálati jegyzőkönyve szerint

Tulajdonságok / Szín

- nagyon jól alakítható
- szélsőségesen flexibilis
- hengerelhető és spatulázható
- repedésáthidalás 2mm vtg esetén >0,75mm
- jól szigetel a csempek és lapok alatt
- rendszerben a SAKRET FFK, FFK+, FBM, EF, ragasztó- és ágyazóhabarcsokkal alkalmazható

Műszaki adatok

Ae - Kenhető szigetelés	
Minimum rétegvastagság	2 mm
Repedésáthidalás	> 0,75mm
Keverővízigény hengerlési munkáknál	kb. 0,35 l/kg
Repedésáthidalásnál	kb. 0,26 l/kg
Száradási idő az 1. hengerelt réteg után	kb. 2 óra
Második réteget követő munkák:	kb. 24 óra után

Feldolgozás



SBA

Kenhető szigetelés, gyorskötésű, két komponensű



Kiszerezés

- Papírszak 1.
- Kaniszter 2.

20 kg
10 liter

Felhasználási terület

- padlófűtéshez alkalmas
- bel- és kültéri munkákhoz, III. nedvesség-igénybevételi osztályig
- nedves és nyirkos terek felületszigetelésére
- uszodák építésénél keramikus burkolatok alatt
- rugalmas, ásványi szigetelőszapként építmények szigeteléséhez
- a SAKRET SBA gyors épületszigetelő masszával végzett szigetelésen a csempek és lapok lerakása már kb. 1,5 óra elteltével megkezdhető

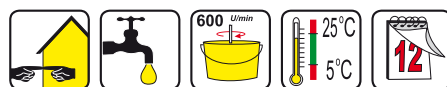
Tulajdonságok / Szín

- hengerelhető, simítható és glettelhető;
- gyors kötésű, oldószermentes;
- rendszerben a SAKRET FFK, FFK+, FBM, EF, ragasztó- és ágyazóhabarcsokkal alkalmazható
- kétkomponensű (együtt rendelhető)

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	legalább 2 mm
Repedésáthidalás:	kb. 1,4 mm
Keverési arány:	1 kg folyékony 2 kg por alakú
Keverési idő:	kb. 3 perc
Az első réteg száradási ideje: (hengeres/ simító felhordás)	kb. 1 óra
A második réteg száradási ideje: (glettelő vagy hengeres felhordás)	kb. 1,5 óra

Feldolgozás



1. komp. SBA 20 kg: **45030020**

2. komp. SBA 10 liter: **45030010**

AS

Kenhető szigetelés saválló

As 5 kg: **45040005**



Kiszerezés

- Doboz
- Raklap

5kg
60 db

Felhasználási terület

- nyirkos és nedves terek felületszigetelésére
- savas közegnek kitett terekhez
- kétkomponensű

Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas
- 2 rétegben kell felhordani
- 1,5 mm-ig repedésáthidaló
- nedvesség elleni védelmet biztosít a csempek alatt
- gurulószerű használatra alkalmas

Műszaki adatok

Konzisztencia:	sűrű, nyúlós
Szín:	szürke
Sűrűség:	kb. 1,3 kg/liter
Keverési arány:	K1:K2 = 1:1
Pihentetési idő:	20 °C esetén kb. 45 perc
Feldolg. hőmérs.:	10 °C - 30 °C
Kötésidő:	20 °C esetén kb. 16 óra
Repedés áthidalás:	1,5 mm-ig
Repedési nyúlás:	75%

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

D / D 81
Tömítőszalag

Kiszerezés

- **Tekercs** 120 mm x 50 m
- **Karton** 1 tekercs

Felhasználási terület

- SAKRET D flex szigetelőszalag - sarkok, fugák és csatlakozások valamint padlólefolyók, vezetékek lég-, gőz- és vízmentes lezárásához.
- SAKRET D 81 tömítőszalag SAKRET Dichtbahn 90/98-cal történő szigeteléshez
- Nedves vizes helyiségekben a SAKRET AA alternatív tömítővel együtt kiválóan alkalmasak szigetelésre (kivéve víznyomás esetén).

Tulajdonságok / Szín

- rendkívül rugalmas, erős tapadású
- kémiai anyagoknak nagyon jól ellenáll
- a gumi réteg és a szövet tulajdonságait úgy hangolták egymáshoz, hogy nagyon jó a kötés a SAKRET AA és SAKRET Ae kenhető szigeteléssel
- a szalag kiváló rugalmasságú

Műszaki adatok

Szakítószilárdság ISO-R 37	10 N/mm ²
Nyúlás ISO-R 37	700 %
Hőmérs.-állékony.	- 40°C - 100°C

Feldolgozás

D: **46010050**
D 81: **46010081**

DW Tömítőmandzsetta falra (lyukkal)
DB Tömítőmandzsetta aljzatra (lyuk nélkül)
46020001

Kiszerezés

- 120 x 120 mm
- lyukacsos (15 mm)
- 50 db/karton

Felhasználási terület

- szigetelőmandzsetta padlóra SAKRET DB és falra SAKRET DW
- Négyzet alakú szövetdarab gumibevonattal, körbe szövetszélekkel.
- Padlólefolyók, vezetékek lég-, gőz- és vízmentes lezárásához

Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz
- aljzatra

46020000

Kiszerezés

- 400 x 400 mm,
- 10 db/Karton



D

DE n

D

DB



DW

Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

DE p / DE n
Saroktömítő

DE p külső: **46022000** DE n belső: **46021000**

ÚJ TERMÉK!
Kiszerezés

- 1 db
szárhossz: 162,5 mm
/szövetszéssel

Felhasználási terület

- Kétoldalt műszövettel kassírozott saroktömítő, kerámapadozatok és lapok alatti hézagok, fugák vízzáró tömítésére.
- Kültéren és beléren egyaránt.

Műszaki adatok
Tulajdonságok / Szín

- nagyon jó a kötés a SAKRET AA kültéri valamint a SAKRET Ae beltéri kenhető szigeteléssel.

Feldolgozás
Dichtbahn 90 /98
Vízszigetelő szőnyeg

Dbn 90: **46050090** Dbn 98: **46050098**

ÚJ TERMÉK!
Kiszerezés

- Tekercs 30 x 1 m

Felhasználási terület

- Polietilén és speciális szövet alkotta vékony vízzáró és repedésáthidaló vízszigetelő szőnyeg, kerámapadozatok és lapok alá.
- rugalmas szigetelést biztosít

Műszaki adatok
Tulajdonságok / Szín

- vízzáró
- alakítható és repedésáthidaló
- alkáliakkal ellenálló

Feldolgozás
UG
Univerzális alapozó

Kiszerezés

- Műanyag kaniszter
1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Felhasználási terület

- Kötőhídként szolgál az erősen nedvszívó alapfelületek és az azt követő réteg között, mint pl.
- Anhidrid- és cementestrich
- Gipszlapok, válaszfalak, gipszkarton
- Beton és téglafal

Műszaki adatok

- kb. 0,5 – 3 dl/m²
- Az anyagszükséglet függ: a hígítástól, a felület tulajdonságától, a használt szerszámoktól.

UG 1 l:	23239001
UG 5 l:	23239005
UG 10 l:	23239010
UG 20 l:	23239020

Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültérre
- falra és padozatra
- oldószermentes
- javítja a kötést
- kikeményedve fagyálló
- megakadályozza a gyors vízelvonást

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

A&H

Gipsz- és faalapozó

A&H 1l: **23239101**, A&H 10l **23239110**


Kiszerezés

➤ Műanyag kaniszter 1l, 10l

Felhasználási terület

- falra és padozatra egyaránt alkalmas
- A SAKRET A&H alapozó anhidrites és fa alapú felületeken történő felhasználásra kifejlesztett speciális termék: főként kiegyenlítési munkákhoz, de burkoláshoz is ajánlott.

Tulajdonságok / Szín

- oldószermentes
- tapadóhídként szolgál
- óvja az alapfelületet a ragasztó vagy kiegyenlítő massa kötési ideje alatt történő átnedvesedéstől

Műszaki adatok

- kb. 1 – 2 dl/m²
- Az anyagszükséglet függ:
 - a hígítási fokozattól
 - az alapréteg minőségétől
 - a szerszámkezeléstől.

Feldolgozás



SHG

Gyorsalapozó

SHG 5l: **23260005**


Kiszerezés

➤ Műanyag kaniszter 5l

Felhasználási terület

- falra és padlóra
- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas mindenfajta beltéri sima és nem nedvszívó alapfelülethez
- mindenfajta nedvszívó alapfelülethez bel- és kültéri munkák esetén (megfelelő hígítással)

Tulajdonságok / Szín

- gyorskötésű, kb. 3 óra elteltével bevonható
- egykomponensű
- jó tapadást biztosít
- sima, tömör alapfelületeken is gyorsan szárad (régie csempéburkolatok)
- száradás után tapadós, érdes felület alakul ki, mely rögzítő kötésekhez optimális

Műszaki adatok

- kb. 1 dl/m², mely függ: az alapfelület minőségétől, szerszámkezeléstől.

Feldolgozás



SG

Speciális alapozó

SG 5kg: **23270005**, SG 10kg: **23270010**


Kiszerezés

➤ Fém doboz 5 kg / 10 kg

Felhasználási terület

- Külső és belső téren egyaránt, falra és padlóra.
- Kötőhídként szolgál minden nedvszívó és nem nedvszívó alaponál, mint pl.:
 - régi csempézés, V 100-as farostlemez,
 - sima betonfelület, régi padlóburkolatok, (PVC kivételével), üveg, valamint fémek esetén.
- Figyelem! A SAKRET SG speciális alapozó használatánál a teljes felületet minden esetben szórjuk le szárított kvarchomokkal. Az alapozó megkeményedése után a nem megkötött homokrészeket el kell távolítani.

Tulajdonságok / Szín

- oldószermentes
- 2-komponensű (kvarchomok)

Műszaki adatok

- kb. 200-300 g/m²
- Az anyagigény függ az alap minőségétől és a szerszám kezelésétől.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

PF-1
Kőburkolat-fugázó

PF-1: 13100025


Kiszerezés

- Műanyag vödör 25 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- kertek, parkok, dekoratív módon kialakított előterek, járdák vagy belső udvarok járműközlekedéstől mentes régi- vagy új kövezeteinek fugázására alkalmas

Tulajdonságok

- egykomponensű
- felhasználásra kész állapotú
- nagy szilárdságú
- vízáteresztő

Műszaki adatok

Kövezet formátum	Fugaszélesség	Anyagszükséglet
17 x 17 cm	8 mm	kb. 4,5 kg/m ²
11 x 11 cm	8 mm	kb. 6,9 kg/m ²
7 x 7 cm	8 mm	kb. 10,3 kg/m ²

Feldolgozás

PFE-2/ PFE-2w
Kőburkolat-fugázó

PFE-2 25kg: 13110025 PFE-2w 25kg: 13110925


Kiszerezés

- Műanyag vödör 25 kg
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- 2 komponensű epoxigyanta tartalmú kövezetfugázó habarcs
- A SAKRET PFE 2 kövezetfugázó-habarcs többek között pl. sétálóutcák, gyalogosövezetek, kis igénybevételű gépjárműforgalommal terhelte területek, dekoratív módon kialakított előterek és járdák régi vagy új kövezetének fugázására szolgál.
- A SAKRET PFE 2w gépjármű forgalommal terhelhető

Tulajdonságok

- nagy szilárdságú, nagy mechanikus ellenálló képességű (pl. utcaseprő- és tisztítógépek), vegyszerálló, vízáteresztő
- a PFE-2w vízzáró

Műszaki adatok

Kövezet formátum	Fugaszélesség	Anyagszükséglet
17 x 17 cm	8 mm	kb. 4,5 kg/m ²
11 x 11 cm	8 mm	kb. 6,9 kg/m ²
7 x 7 cm	8 mm	kb. 10,3 kg/m ²

Feldolgozás

PFR
Kőburkolat-tisztító

PFR 1 liter: 13130001


Kiszerezés

- Kaniszer 1 l

Felhasználási terület

- Olyan kövezetfelületek utólagos tisztítására, amelyeket epoxigyantás kövezetfugázó-habarccsal fugáztunk.

Tulajdonságok

- felhasználásra kész állapotú
- külső munkálatokhoz használatos
- tenzidek az EU- irányelveknek megfelelően biológiailag lebomlanak
- eltávolítja az epoxigyantás lepedékeket
- gélyszerű
- nagy határfokú
- CKW-, FCKW-, benzin- és nitrovegyületektől mentes

Műszaki adatok

- kb. 300 ml/m² alkalmazástól függően

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

ZPF

Kőburkolat-kiöntőhabarcs

ZPF 25kg: **13140025**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- A SAKRET ZPF kőburkolatfugázó-habarcs régi és új kövezetek valamint útburkolatok fugáinak kiöntésére szolgál nagy igénybevételi tartományok esetén is, pl. sínzónák, keréknyomtávok, vízügyi területek, stb.

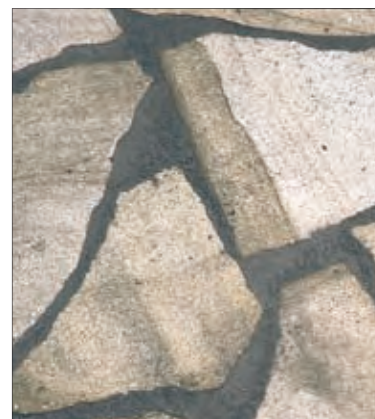
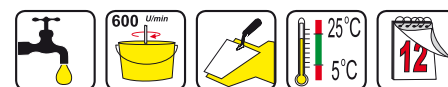
Tulajdonságok

- cementkötésű
- rugalmas
- izapolható
- gyorsan kötő
- rövid idő elteltével mosható
- gyorsan terhelhető (járható)
- nem vízáteresztő
- fagyálló
- színárnyalat: szürke, antracit,

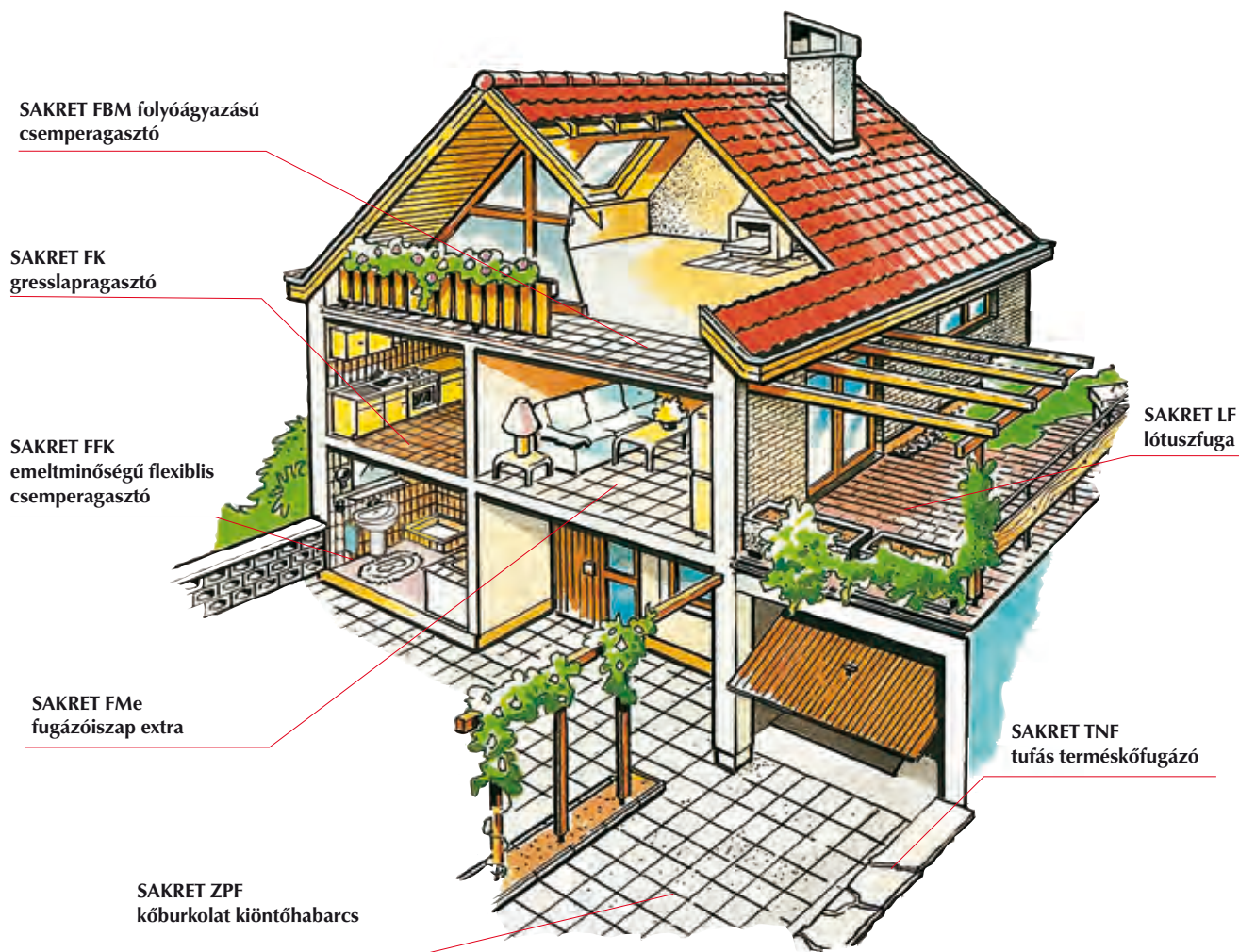
Műszaki adatok

- kb. 6,1 kg anyag szükséges 14-17 cm hosszúságú 8 mm szélességű fuga fugázásához

Feldolgozás



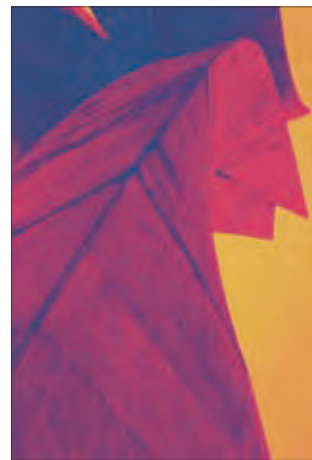
Burkolástechnika





A maradandó minőség

Betonjavítás



Cementkötésű anyagok közül a betont használja legnagyobb mennyiségben az építőipar. Mérnöki létesítmények, hidak, alagutak, magas épületek kivitelezése elképzelhetetlen lenne beton nélkül. A beton egyetlen problémája, hogy alacsony a húzószilárdsága, amit vasalással lehet megnövelni. A betonba kerülő vasalást a beton kezdeti – 12-13 körüli – pH-értéke elméletileg megvédi a korróziótól, de nézzük, mi is történik valójában? A légszennyezés – napjaink egyik legnagyobb környezeti problémája – miatt a levegő magas CO_2 - és SO_2 -tartalmú. E vegyületek nedves környezetben a vízzel reakcióba lépve a beton felületében egy kémia folyamatot indítanak el: a karbonátosodást.



SAKRET®

BETONJAVÍTÁS

A karbonátosodás lassú folyamat, ami évek alatt, nem lineárisan zajlik le a betonfelületben. A betonfelület károsodásának mértékét befolyásolja a betonvas takarása és a beton bedolgozása is. A károsító hatás abban rejlik, hogy a beton pH-értéke folyamatosan csökken: ha ez az érték 9 pH érték alá esik, a betonvas korróziója beindul. A fém felületén pikkelyszerűen leváló részek térfogat-növekedést eredményeznek, ami hosszabb távon a betonfelület repedezéséhez, majd az ide bejutó víz megfagyásával a felület nagyarányú roncsolódásához vezet. Ezt a károsodást tudjuk megelőzni a javításhoz használt anyagokkal.

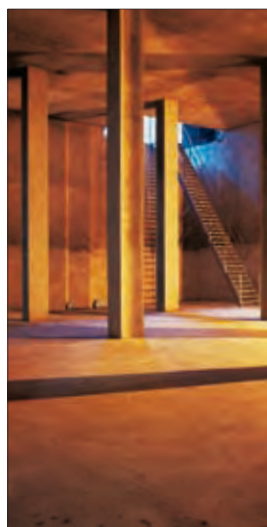
A kézi technológia alkalmazása:

- a megtisztított beton- és fémfelületen helyreállítjuk az eredeti pH-értéket
- cementkötésű alapozókat használunk, ezeket az anyagokat több rétegben, ecsettel vagy szórással visszük fel a felületre
- kijavítjuk a hiányzó részeket
- a sérült rész rétegvastagságától függően több rétegben, ásványi vagy PCC polimercement-javító-habarcokkal
- a javítással megakadályozzuk a víz és ezáltal az oldott vegyületek bejutását a szerkezetbe
- ezután a megfelelő betonbevonatokkal, festékekkel esztétikailag is helyreállítjuk a felületet

A másik műszaki megoldás a betonlövés, amivel nagy felületű betonszerkezeteket lehet javítani. Itt a száraz technológiának megfelelő betonlövő géppel nagy mennyiségű 1,5-5 m³/ó betont lehet fellőni az előkészített felületre.



KÉZI JAVÍTÓANYAGOK



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

BWB

Betonkence falra és aljzatra

5 kg: **43060005** 25 kg: **43060025**



Kiszerelés

- Tasak
- Papírsák
- Raklap

5 kg
25 kg
42 db

Felhasználási terület

- földemen, falon, padozaton mindenféle beton-felületre
- falfelületre kerámialapok és csempék felragasztása előtt
- kül-, és beltéri, tartósan nedves és nagy igénybevételű felületekre is

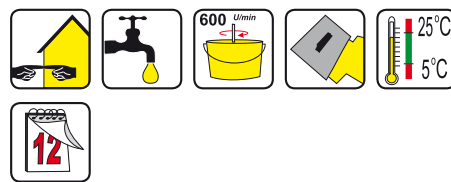
Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltéri
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- plastikus, kenhető
- műgyantatartalmú
- hidraulikusan kötő

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	2 – 10 mm
Keverővíz:	1 kg
	5 kg
	25 kg
Feldolgozási idő:	60 perc után
Járható:	24 óra után
Terhelhető:	28 nap után

Feldolgozás



F 04 H

Korrózióvédő alapozó

51010025



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- ásványi korrózióvédelem
- tapadóhíd kisebb beton- és vasbetonjavítási munkák esetén
- kívül és belül

Tulajdonságok

- korróziógátló
- könnyen felhordható
- jó tapadóképeségű (nedves a nedvesre)
- időjárásálló
- fagyálló
- nem éghető

Műszaki adatok

F 04 H	
Vízigény 25 kg esetén:	kb. 4,1 liter
Kötés kezdete:	kb. 90 perc elteltével
Bedolgozási idő:	kb. 30 perc
Feldolgozási hőmérs.: (T)	5 °C < T < 25 °C

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

K&H

Korrózióvédő és tapadóhíd

51070015



Kiszerezés

► Papírsák

15 kg

Felhasználási terület

- a SAKRET K&H korrózióvédő és tapadóhíd egyik része a SAKRET PCC kézi betonjavító rendszernek
- korrózióvédő alapozóként vb. részek vasalásának alapozására
- tapadóhíd javítandó betonfelületek kellősítésére szolgál

Tulajdonságok

- kül- és beltéren alkalmazható
- ecsettel és szóróval is felhordható
- fagyálló
- nem éghető

Műszaki adatok

Szemcse nagyság	0-0,5 mm
Lúgosság	ph > 12,5
Rétegvastagság	2-5 mm
Feldolgozási idő	kb. 360 perc 5 °C-nál kb. 180 perc 20 °C-nál kb. 90 perc 30 °C-nál
Tisztasági fok korrózióvédelem	SA 2,5 – DIN 55928
Alapfelület szilárds.	≥ 1,5 N/mm ²
Második réteg felhúzása	20 °C esetén, 20 perc után
Tapadóhíd	20 °C esetén, 30 perc után

Feldolgozás



BEM

PCC 02 javítóhabarcs

51040025



Kiszerezés

► Papírsák

► Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- a SAKRET BEM betonjavító durvahabarcs a SAKRET betonfelület javító rendszer egyik összetevője
- kívül és belül statikai és dinamikai igénybevételű betonfelületek javítására, készítésére 12-100 mm vastagságban /PCC II, PCC III./

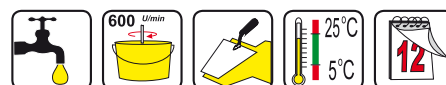
Tulajdonságok

- ásványi habarcs
- belülről és kívülről
- magas kezdőszilárdság
- műgyanta adagolás
- rétegvastagság 12-35 mm között egy rétegben

Műszaki adatok

Szemcse nagyság	0 – 3,00 mm
Keverő víz: 1 zsák (25 kg)	min. 2,25 l max. 2,375 l
Kiadósság: 1 zsák	max. 13 l habarcs
Érési idő:	kb. 2 perc
Rétegvastagság	- vízszintesen 12-35 mm - függőlegesen 12-20 mm - „fej felett” 12-20 mm - több rétegben 100 mm
Hajl.-húzószilárds.: 28 nap u.	> 9 N/mm ²
Nyomószilárds.: 28 nap u.	> 45 N/mm ²
Feldolgozási idő:	kb. 45 perc 20 °C-nál
Utókezelés:	min. 5 napig

Feldolgozás



BMF

PCC 05 simítóhabarcs

51050025



Kiszerezés

► Papírsák

► Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- a SAKRET BMF simítóhabarcs a SAKRET betonfelület javító rendszer egyik összetevője
- kívül és belül statikai és dinamikai igénybevételű betonfelületek javítására, készítésére 2-5 mm vastagságban /PCC II, PCC III./e

Tulajdonságok

- belülről és kívülről
- magas kezdőszilárdság
- ásványi habarcs
- műgyanta adagolás
- rétegvastagság 1,5-5 mm között max. két rétegben

Műszaki adatok

Szemcse nagyság	0 - 0,5 mm
Keverő víz 1/zsák (25 kg)	3,75 l
Kiadósság/zsák (25 kg)	max. 15 l habarcs
Keverési idő	1 + 0,5 perc
Érési idő	kb. 2 perc
Rétegvastagság	1,5-5 mm
Hajl.-húzószilárds.: 28 nap u.	> 9 N/mm ²
Nyomószilárds.: 28 nap u.	> 35 N/mm ²
Feldolgozási idő	kb. 60 perc 20 °C-nál
Utókezelés	min. 5 napig

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SM 4 P

Lőtthabarc

52010030



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- látható felület képzéséhez /vakolat/
- téglára, falra vakolatként

Tulajdonságok

- SAKRET SM 4 P – lőtthabarc
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SM 4 P C25 lőtthabarc	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 4 mm
Rétegvastagság	15 – 25 mm

Feldolgozás



SM 4 PS

Gyorskötésű lőtthabarc

52020030



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- víz szivárgással terhelt létesítményeknél

Tulajdonságok

- SAKRET SM 4 PS – lőtthabarc
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- gyorskötésű
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SM 4 PS C25 lőtthabarc	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 4 mm
Rétegvastagság	15 – 100 mm

Feldolgozás



SB 8 P

Lőtthabarc

52030030



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez

Tulajdonságok

- SAKRET SB 8 P – lőtthabarc
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SB 8 P C25 lőtthabarc	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25 – 50 mm

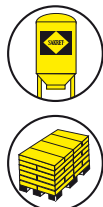
Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SB 8 PS
Gyorskötésű löttbeton
52040030

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- vízszivárgással terhelt létesítményeknél

Tulajdonságok

- SAKRET SB 8 PS – löttbeton
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- gyorskötésű
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SB 8 PS - gyorskötésű löttbeton	
Tapadószilárdság:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25 – 200 mm

Feldolgozás

SSM 4 P
Szilika löthabarc
61091030

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

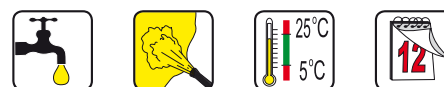
- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez

Tulajdonságok

- SAKRET SSM 4 P – szilika löthabarc
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- gyorskötésű
- tömörebb, vízzáróbb
- lövésnél kevesebb visszahullás
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SSM 4 P - szilika löthabarc	
Tapadószilárdság:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25 – 100 mm

Feldolgozás

SSB 8 P
Szilika löttbeton
61110030

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

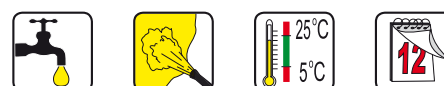
- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez

Tulajdonságok

- SAKRET SSB 8 P – szilika löttbeton
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- gyorskötésű
- tömörebb, vízzáróbb
- lövésnél kevesebb visszahullás
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SSB 8 P - szilika löttbeton	
Tapadószilárdság:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25 – 200 mm

Feldolgozás

ÚJ TERMÉK!
ÚJ TERMÉK!

Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SM 4 PF
Lőtthabarc szálerezítéssel
52011130

ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez

Tulajdonságok

- SAKRET SM 4 PF – lőtthabarc szálerezítéssel
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórás eljárásban
- felületi hajszálrepedezés és zsugorodás kisebb mértékű
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SM 4 PF - lőtthabarc szálerezítéssel	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 4 mm
Rétegvastagság	15 – 50 mm

Feldolgozás

SM 4 PSF
Gyorskötésű lőtthabarc szálerezítéssel
61170030

ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- vízszivárgással terhelt létesítményekhez

Tulajdonságok

- SAKRET SM 4 PSF – gyorskötésű lőtthabarc, szálerezítéssel
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórás eljárásban
- gyorskötésű
- felületi hajszálrepedezés és zsugorodás kisebb mértékű
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SM 4 PSF - lőtthabarc szálerezítéssel	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 4 mm
Rétegvastagság	15 – 100 mm

Feldolgozás

SB 8 PF
Lőtthabarc szálerezítéssel
52020130

ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez

Tulajdonságok

- SAKRET SB 8 PF – lőtthabarc, szálerezítéssel
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórás eljárásban
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SB 8 PF - lőtthabarc szálerezítéssel	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25 – 200 mm

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SB 8 PSF

Gyorskötésű löttbeton mikroszilikával és szálerősítéssel

61180030



ÚJ TERMÉK!



Kiszerezés

► Papírsák

30 kg

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- vízbetöréses helyekre

Tulajdonságok

- SAKRET SB 8 PSF – gyorskötésű löttbeton, mikroszilikával és szálerősítéssel
- fagyálló
- beton-minőségi osztály C 25
- pneumatikus használatra a szárazszórási eljárásban
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SB 8 PSF - löttbeton szálerősítéssel	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélység DIN 1048 szerint:	< 10 mm
Rugalmassági modulus:	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenálló az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25 – 50 mm

Feldolgozás



AF

Polimer disperzió

52051025



Kiszerezés

► Műanyag kaniszter 20 l

Felhasználási terület

- Polimer disperzió SAKRET BE 04, BE 08 PCC-s betonestrichhez

Tulajdonságok

- magas hajlító- és nyomószilárdságot eredményez

Műszaki adatok

Anyagszükséglet:

- 1 zsák (40 kg) estrichhez kb. 4 liter SAKRET AF disperziót adunk.

Feldolgozás



PCC BE 04

PCC betonesztrich

52060040



Kiszerezés

► Papírsák
► Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- kiegyenlítő réteggént szolgál hidakon és egyéb mérnöki létesítményeken
- magas igénybevételnek kitett ipari létesítmények aljzatbevonataként, magas statikai és dinamikai igénybevételre.

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, polimer kötésű
- időjárás- és fagyálló
- só-, lúg- és bitumenálló
- zsugorodás- és feszültségmentes
- szemcseméret 0 – 4 mm

Műszaki adatok

SAKRET PCC BE 04 - betonesztrich	
40 kg-hoz	kb. 4 l AF disperzió
Felhasználási idő:	kb. 1 óra
Járható:	kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:	28 nap után
Rétegvastagság:	20 – 40 mm
Nyomószilárds. 24 óra u.	>11 N/mm ²
Nyomószilárds. 28 nap u.	>65 N/mm ²
Hajl.-húzó szilárds. 28 nap u.	>12 N/mm ²

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

PCC BE 08

PCC betonesztrich

52070040



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- kiegyenlítő réteggént szolgál hidakon és egyéb mérnöki létesítményeken
- magas igénybevételnek kitett ipari létesítmények aljzatbevonataként, magas statikai és dinamikai igénybevételre.

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, polimer kötésű
- időjárás- és fagyálló
- só-, lúg- és bitumenálló
- zsugorodás- és feszültségmentes
- szemcseméret 0 – 8 mm

Műszaki adatok

SAKRET PCC BE 08 - betonesztrich	
40 kg-hoz	kb. 4 l AF diszperzió
Felhasználási idő:	kb. 1 óra
Járható:	kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:	28 nap után
Rétegvastagság:	40 – 100 mm
Nyomószilárds. 24 óra u.	>11 N/mm ²
Nyomószilárds. 28 nap u.	>65 N/mm ²
Hajl.-húzó szilárds. 28 nap u.	>12 N/mm ²

Feldolgozás



BE 0-4 VZ

Vízzáró esztrich

12211040



ÚJ TERMÉK!



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- kiegyenlítő réteggént szolgál hidakon és egyéb mérnöki létesítményeken
- magas igénybevételnek kitett ipari létesítmények aljzatbevonataként, magas statikai és dinamikus igénybevételre.
- műjégpályák aljzatbevonataként

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, hidraulikus kötésű
- időjárás- és fagyálló
- szemcseméret 0 – 4 mm

Műszaki adatok

Anyagszükséglet:

- 40 kg-os zsákból kb. 20 l készbeton lesz, ez a mennyiség 40 mm rétegvastagságnál kb. 0,5 m² felületre elegendő.

Feldolgozás



BE 0-8 VZ

Vízzáró esztrich

12221040



ÚJ TERMÉK!



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- kiegyenlítő réteggént szolgál hidakon és egyéb mérnöki létesítményeken
- magas igénybevételnek kitett ipari létesítmények aljzatbevonataként, magas statikai és dinamikus igénybevételre.

Tulajdonságok

- kül- és beltéri
- vízálló, hidraulikus kötésű
- időjárás- és fagyálló
- szemcseméret 0 – 8 mm

Műszaki adatok

Anyagszükséglet:

- 40 kg-os zsákból kb. 20 l készbeton lesz, ez a mennyiség 40 mm rétegvastagságnál kb.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

BF
CO₂ záró betonfesték
51060015

ÚJ TERMÉK!

Kiszerelés

- Műanyag vödör 15 l
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- Vizes akrilát-kopolimer bázisú kül- ill. beltéri munkákhoz, beton, habarcs és gipszfelületekre.

Tulajdonságok

- Vizes diszperziós, rugalmas rétegű vízzáró és páraáteresztő, öregedés és UV-álló, agresszív ipari füstgázokkal, légköri híg savakkal és lúgokkal szemben ellenálló. Fagy és olvasztósó álló.
- Típusa: egykomponensű diszperziós folyadék
- Sűrűség: 1,40 kg/dm³

Anyagszükséglet

- Anyagigény: 0,3-0,4 kg/m²
- Felhordás: szórás, henger, ecset

Feldolgozás

BFF
CO₂ záró és repedésáthidaló flexibilis betonfesték
51090015

ÚJ TERMÉK!

Kiszerelés

- Műanyag vödör 15 l
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- Vizes akrilát-kopolimer bázisú, ásványi töltőanyag tartalmú, kül- és beltéri felhasználásra.
- Beton, terméskő, habarcs, téglá repedezett illetve repedésnek kitett felületek rugalmas bevonására.
- Vizes diszperziós, rugalmas rétegű vízzáró és páraáteresztő, öregedés és UV-álló, agresszív ipari füstgázokkal, légköri híg savakkal és lúgokkal szemben ellenálló. Fagy és olvasztósó álló.

Tulajdonságok

- Típusa: egykomponensű diszperziós folyadék
- Sűrűség: 1.4 kg/dm³

Anyagszükséglet

- Anyagigény: felhordás vastagságának függvényében
- Felhordás: szórás, henger, ecset

Feldolgozás

BFG
Betonfesték alapozó
51080015

ÚJ TERMÉK!

Kiszerelés

- Műanyag vödör 15 l
- Raklap 24 db

Felhasználási terület

- A SAKRET BFG alapozó a SAKRET BF CO₂ záró betonfesték alapozására illetve betonhabarcs és gipsz felületek impregnálására szolgál.
- Csökkenti a porzást és mállékonyságot.

Tulajdonságok

- Az alapozó akrilát-kopolimer, nagyon finom részecskék vizes diszperziója, hogy a kezelt felületen mélyre hatoljon.
- Sűrűség 1,00 kg/dm³

Anyagszükséglet

- Anyagigény 0,1-0,3 kg/m² 1:2 hígítás, a felület nedvszívóképesség függvényében.

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

VG-1
Kiöntőhabarcs
13060030

Kiszerezés

➤ Papírsák

30 kg

Felhasználási terület

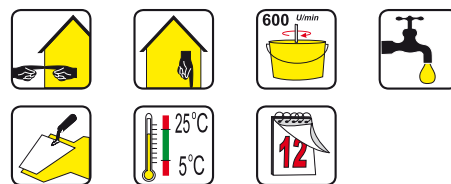
- Gépkerekek, darusínek, hídalapok, polcrendszer-tartó oszlopok, beton készelemek, csatornafedelek, merevítő gerendák, stb. hézagmentes és erő-záró kiöntésére és alátöltésére alkalmas hosszú feldolgozási idővel, jó folyási tulajdonságokkal és magas kezdeti- és végső szilárdsággal.

Tulajdonságok

- híg folyós
- üregmentes öntött alapok kialakítására alkalmas
- hosszú feldolgozási idő
- megduzzad, így hézagmentes kiöntést biztosít
- zsugorodáskompenzált
- magas kezdeti- és végső szilárdságú, fagyálló
- tartósan nedvességálló, kloridmentes
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) anyagból kb. 20 l habarcs lesz.

Feldolgozás

VG-2
Gyorskötésű kiöntőhabarcs
13060020

Kiszerezés

➤ Papírsák

30 kg

➤ Raklap

42 db

Felhasználási terület

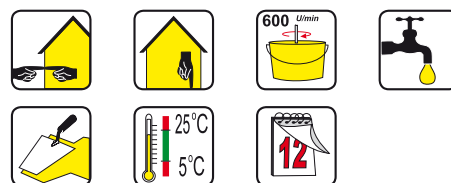
- Gépkerekek, darusínek, hídalapok, polcrendszer-tartó oszlopok, beton készelemek, csatornafedelek, merevítő gerendák, stb. hézagmentes és erő-záró kiöntésére és alátöltésére alkalmas rövid feldolgozási idővel, jó folyási tulajdonságokkal és magas kezdeti- és végső szilárdsággal.

Tulajdonságok

- gyorskötésű
- híg folyós
- üregmentes öntött alapok kialakítására alkalmas
- rövid feldolgozási idő
- megduzzad, így hézagmentes kiöntést biztosít
- zsugorodáskompenzált
- magas kezdeti- és végső szilárdságú, fagyálló
- tartósan nedvességálló, kloridmentes
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

- 1 zsák (30 kg) anyagból kb. 20 l habarcs lesz.

Feldolgozás

SZ
Gyorscement

5 kg: **13150005** 15 kg: **13150015**

Kiszerezés

➤ M.a. vödör

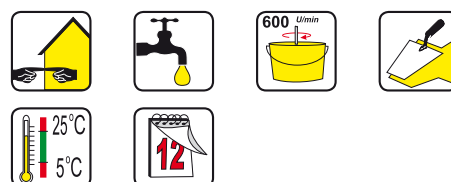
5 kg / 15 kg

Felhasználási terület

- azonnali szerelésekhez és gyorsjavításokhoz
- ékeléshez, csapozáshoz, rögzítésekhez, kiöntésekhez
- elektromos vezetékek rögzítéséhez
- erkélyek és lépcsőkorlátok rögzítésére
- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt

Tulajdonságok

- nagy korai és végső szilárdság
- nagy tapadószilárdság
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet
Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Műszaki adatok:

Cikkszám:

SM

Gyorshabarc

13170005



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

5 kg
100 db

Felhasználási terület

- azonnali szerelésekhez és gyorsjavításokhoz
- ékeléshez, csapozáshoz, rögzítésekhez, kiöntésekhez
- elektromos vezetékek rögzítéséhez
- erkélyek és lépcsőkorrátok rögzítésére
- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt

Tulajdonságok

- vízálló, fagyálló, hidraulikus kötésű, szilárd, stabil
- gyorsan szilárduló
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

Feldolgozás



KÉZI BETONJAVÍTÁS



GÉPI BETONJAVÍTÁS

SAKRET



BETON FELÜLETVÉDELEM



A hosszútávú megoldás

Csatornatechnika

A szennyvízelvezetés a települések egyik legfontosabb kommunális feladata. Megfelelő és hosszútávú működést csak a kivitelezés során beépített jó minőségű anyagok garantálhatják. A szélsőségesen nagy kémiai igénybevételeknek csak a kifejezetten erre a célra kifejlesztett anyagok tudnak ellenállni. A SAKRET által végzett folyamatos kutatás és fejlesztés eredményeképpen a műszaki élet e területén is kínálunk tartós megoldásokat. Az itt felhasznált anyagok közös jellemzője a magas szulfátállóság. A műtárgy építése közben felmerülő munkafolyamatokhoz igazodva ajánlunk építési habarcsokat, vékonybevonatok készítéséhez alkalmazható polimeres habarcsot vagy a vastag rétegű felújításokhoz való lött-habarcsokat.



SAKRET®

Cementkötésű anyagok közül a betont használja a legnagyobb mennyiségben az építőipar. A csatornázástechnika mérnöki objektumai – csatornák, szennyvízátemelők, gyűjtők, ivóvíz tartályok – talajszint alatti kivitelezése elképzelhetetlen lenne szulfátálló betonok nélkül. A normál betonoknak is van gyenge pontja, éspedig a korrózió. A talajban lévő szulfátok és egyéb sók rongálják a létesítményeket, ezért a SAKRET konszern az általa kidolgozott és az idő próbáját is kiálló, szulfátálló anyagokat ajánlja a kivitelezőknek és a tervezőknek.



SZULFÁTÁLLÓ ANYAGOK



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SSM

Akna- és csatornahabarcscs

61010040



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

40 kg
35 db

Felhasználási terület

- előfalazóhabarcsként
- falazóhabarcsként
- vakolóhabarcsként szolgál

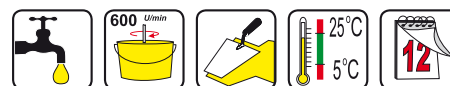
Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- kézi feldolgozásra
- jó vízzárókéesség
- jó kopásállóság
- nagyfokú kezdeti- és végszilárdságú
- jó tapadósilárdságú

Műszaki adatok

SAKRET SSM – gyári szárazhabarcscs	
Keverővíz: 1 zsákhoz (40 kg)	kb. 5,6 l
Légpórustartalom:	5 – 9 %
Friss habarcscs-tesztűrés:	2,05 – 2,1 kg/dm ³
Nyomósilárdság: 28 nap után	≥ 20 N/mm ²
Bedolgozhatósági időtartam:	kb. 1 óra
Tárolhatóság:	12 hónap

Feldolgozás



NRS

Csatorna felújítóhabarcscs

61020025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- csatorna és akna új építmények
- olyan csatornák helyreállításához, melyek elsősorban egyenletes szennyvízterhelésnek vannak kitéve

Tulajdonságok

- szulfátálló
- saválló pH 1-ig
- vízzáró
- mechanikai hatásoknak ellenálló
- nagyfokú tapadósilárdság
- könnyen feldolgozható
- koptatóhatásnak jól ellenálló
- nagyfokú kezdeti- és végsilárdság
- nem éghető

Műszaki adatok

Habarcscsoport:	IIIa
Feldolgozási idő:	kb. 1 óra
Nyomósilárdság:	>20 N/mm
ph-érték:	11,0 -13,5
Alapfelület tapadósilárdsága:	≥ 1,5 N/mm

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

HKHS

Korrózióvédő és tapadóhíd

61030025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- ásványi korrózióvédelem betonacél felületekre
- tapadóhíd SAKRET PCC MHS habarcs felvitele előtt

Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- korróziógátló
- könnyen feldolgozható
- jó kötés/tapadás „nedves a nedvesre”
- időjárásálló
- fagyálló
- szulfátálló
- saválló pH 1-ig
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET HKHS tapadóhíd és korrózióvédelem	
Színárnyalat:	szürke
Szemcseméret:	0,5 mm
Keverő víz 10 kg-hoz:	kb. 2,9 l
Feldolgozási idő:	kb. 90 Min.
Feldolgozhatósági idő:	kb. 30 Min.
Felhordási vastagság:	1 - 4 mm
(beton) vasalás tisztasági foka (korrózióvédelem):	SA 2,5 - DIN 55928
betonaljzat szilárds. (tapadóhíd):	≥ 1,5 N/mm ²

Feldolgozás



SHS

PCC 05 simítóhabarcs / szulfátálló

61040025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- a SAKRET PCC SHS gletthabarcs a SAKRET PCC-HS betonhelyreállítási rendszer összetevője
- alkalmas kiegyenlítőhabarcsként sav és szulfát által károsított betonépítmények bevonására szennyvíztisztítóban

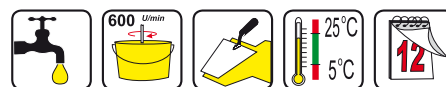
Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- vízálló
- hidraulikus kötésű
- szulfátálló
- saválló pH-1-ig
- öregedésnek ellenálló
- fagyálló
- cementkötésű anyagoknál kisebb zsugorodású
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET PCC SHS simító habarcs	
Színárnyalat:	szürke
Legnagyobb szemmagyság:	0,5 mm
Szükséges vízmennyiség:	kb. 4,3 l
Érési idő:	kb. 3 perc
pH-érték:	11,0 - 13,5
Felhordási vastagság:	2 - 5 mm
Az aljzat tapadószilárdsága:	≥ 1,5 N/mm
Utókezelés:	legalább 5 nap

Feldolgozás



MHS

PCC 2 javítóhabarcs / szulfátálló

61050025



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- a SAKRET PCC MHS habarcs a SAKRET PCC-HS betonhelyreállítási rendszer összetevője
- alkalmas sav és szulfát által károsított építmények betonfelületének hiányzó darabjainak kipótlására szennyvíztisztítóban

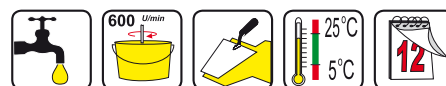
Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- vízálló
- hidraulikus kötésű
- szulfátálló
- saválló pH-1-ig
- öregedésnek ellenálló
- fagyálló
- cementkötésű anyagoknál kisebb zsugorodású
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET PCC MHS habarcs	
Színárnyalat:	szürke
Legnagyobb szemmagyság:	2 mm
Szükséges vízmennyiség:	kb. 3,2 l
Pihentési idő:	kb. 3 perc
pH-érték:	11,0 - 13,5
Felhordási vastagság:	6 - 50 mm
Feldolgozhatósági idő:	kb. 60 perc (20°C)
Az alapfelület tapadószilárds.::	≥ 1,5 N/mm
Utókezelés:	legalább 5 nap

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SKS
Gyorskötésű aknafedőhabarcs
61060025

Kiszerezés

- Papírsák 25 kg
- Raklap 42 db

Felhasználási terület

- magas igénybevételű aknafedőűrk elhelyezéséhez
- mászóvasak elhelyezéséhez és rögzítéséhez
- terhelhető (forgalomba helyezhető) kb. 3 óra elteltével

Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- stabil
- jó tapadószilárdságú
- vízzáró
- fagyálló
- nem éghető
- gyorsan keményedik

Műszaki adatok

SAKRET SKS gyors aknafedőhabarcs	
Vízmennyiség 1 zsák-hoz (25 kg)	kb. 4 l
Nyomószilárdság: 3 óra	≥ 20 N/mm
28 nap	≥ 30 N/mm ²
Hajlító húzószilárdság:	> 7 N/mm ²
Szín:	betonszürke
Feldolgozási idő:	kb. 30 perc

Feldolgozás

SM 4 P HS
Lőtthabarcs / szulfátálló
61070030

Kiszerezés

- Papírsák 40 kg

Felhasználási terület

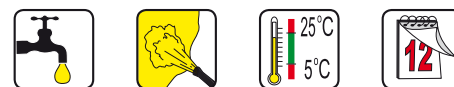
- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- szennyvíz- és tisztítóberendezés beépítéshez
- magas szulfátartalmú talajvíz mozgású területeken

Tulajdonságok

- SAKRET SM 4 P HS – lőtthabarcs
- beton-minőség C 25
- szulfátálló DIN 1045 szerint
- fagyálló
- pneumatikus használat - szárazszórás eljárásban
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SM 4 P HS C25 lőtthabarcs	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélysége	< 10 mm DIN 1048 szerint:
Rugalm. modulus	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenáll az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 4 mm

Feldolgozás

SB 8 P HS
Lőttbeton / szulfátálló
61080030

Kiszerezés

- Papírsák 40 kg

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- betonon és vasbetonon végzett erősítésekhez
- alagútépítéshez
- szennyvíz- és tisztítóberendezés beépítéshez

Tulajdonságok

- SAKRET SB 8 P HS – lőttbeton
- beton-minőség C 25
- szulfátálló DIN 1045 szerint
- fagyálló
- pneumatikus használat - szárazszórás eljárásban
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET SB 8 P HS C25 lőttbeton	
Tapadószilárdság:	≥ 1,5 N/mm ²
Víz behatolási mélysége	< 10 mm DIN 1048 szerint:
Rugalm. modulus	kb. 20.000 N/mm
Fagyállóság:	ellenáll az ÖNORM B 4200-10 szerint
Töltőfaktor:	kb. 2,1 – 2,3 t/m ³
Szemcseméret	0 – 8 mm

Feldolgozás


Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SSM 4 P HS

Szilika lőtthabarc / szulfátálló

61090030



Kiszerelés

➤ Papírsák

40 kg

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- alagútépítéshez
- műszaki építészet
- szennyvíz- és tisztítóberendezés beépítéshez
- fedőréteggént, simítva

Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- erős vegyi hatásokkal szemben ellenálló
- alakítható, jól utófeldolgozható
- nagyfokú végszilárdság
- nagyon kisfokú visszahullás
- nagyfokú, maximális rétegvastagság
- nagyon tömör szerkezet (felépítés, struktúra)
- vizet nem eresztí át
- szulfátálló
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET Silica SSM-4 P HS – C 25 lőtthabarc	
Visszahullás:	≤ 5 %
Halomsűrűség:	2,3 g/cm ³
Hajlító húzószilárdság 28 nap után:	≥ 5 N/mm ²
Nyomószilárdság 28 nap után:	≥ 30 N/mm ²
Zsugorodás 90 nap után:	≤ 1,0 mm/m
Víz behatolási mélysége:	≤ 5 mm
Szemcseméret:	0 – 4 mm
Rétegvastagság	15 – 30 mm

Feldolgozás



SSB 8 P HS

Szilika lőttbeton / szulfátálló

61100030



Kiszerelés

➤ Papírsák

40 kg

Felhasználási terület

- betonhelyreállítási munkákhoz
- alagútépítéshez
- műszaki építészet
- szennyvíz- és tisztítóberendezés beépítéshez

Tulajdonságok

- beltérre és kültérre
- alakítható, jól feldolgozható
- nagyfokú végszilárdság
- nagyon kisfokú visszahullás
- nagyfokú, maximális rétegvastagság
- nagyon tömör szerkezet (felépítés, struktúra)
- szulfátálló
- vizet nem eresztí át
- ellenálló erős vegyi hatással szemben (DIN 1045)
- nem éghető

Műszaki adatok

SAKRET Szilika SSB-8 P HS – C 45 lőttbeton	
Visszahullás:	≤ 5 %
Halomsűrűség:	2,3 g/cm ³
Hajlító húzószilárdság 28 nap után:	≥ 8,5 N/mm ²
Nyomószilárdság 28 nap után:	≥ 45 N/mm ²
Zsugorodás 90 nap után:	≤ 1,0 mm/m
Víz behatolási mélysége:	≤ 5 mm
Szemcseméret:	0 – 8 mm
Rétegvastagság	25-150 mm

Feldolgozás



A SAKRET Hungária Bt. általános eladási és szállítási feltételei



1. Szerződés létrejötte

- (1) Az alábbiakban felsorolt feltételek a **SAKRET Hungária Bt.** továbbiakban **SAKRET** valamennyi ajánlatának részét, valamint valamennyi szállításának alapját képezik. Ettől való bármilyen eltérés külön írásbeli megállapodást igényel.
- (2) A jelen Általános Eladási és Szállítási Feltételek irányadóak a Megrendelő és a SAKRET valamennyi jövőbeni szállítási és adásvételi szerződésére, kivéve ha a felek esetenként írásban másként állapodnak meg.
- (3) A Sakret ajánlatai kizárólag indikatív jellegűek. A SAKRET által adott árajánlat alapján szerződés csak akkor jön létre, ha a Megrendelő megrendelését a Sakret írásban vagy szóban visszaigazolta, illetve ha a megrendelt áru szállítását bármilyen módon igazolás nélkül teljesíti.
- (4) Az általános feltételek kiegészítéséhez, módosításához a SAKRET írásbeli visszaigazolására van szükség. A SAKRET munkatársai által tett nyilatkozatok csak akkor hatályosak, ha azokat a SAKRET írásban megerősítette.

2. Belföldi illetve exportszállítások feltételei

- (1) A SAKRET részszállításokra jogosult illetve fenntartja magának a jogot a mindenkori szállítóeszköz raksúlyának, ill. rakodási lehetőségének teljes kihasználására.
- (2) A lerakásról – „fuvarmentes” szállítás mellett is az áru kiadását követően a Vevőnek kell azonnal szakszerűen gondoskodnia.
- (3) A SAKRET által megadott árak nettóban (ÁFA nélkül), a közösen megállapodott devizanemben értendők. A számla forintértékét a kiállítás napján a budapesti MNB érvényes eladási devizaárfolyam alapján kell meghatározni. Az árak nem tartalmazzák a mindenkori forgalmi adót, vámokat, illetékeket, díjakat, szállítási és csomagolási költségeket, amennyiben erről más megállapodás nem született.
- (4) Ajánlatok az ajánlattétel napjától legfeljebb 30 napig érvényesek. Amennyiben az érvényességi időn belül 3%-ot meghaladó nyersanyag árváltozás következik be, a SAKRET-nak lehetősége van arra, hogy ajánlati árakat módosítsa. Ezen ármódosításról mindig írásban kell a Megrendelővel megállapodni.
- (5) Fizetés a számla dátumától számított 30 napon belül esedékes, engedmény nélkül. Előre fizetés esetén 3% fizetési kedvezmény igénybe vehető.
- (6) Amennyiben a Megrendelő pénzügyi helyzete a szerződés létrejötte után jelentős mértékben romlik, ideértve azt az esetet is, ha fizetési kötelezettségeit 30 napnál hosszabb késedelemmel teljesíti, a SAKRET jogában áll további szállításokat előrefizetés vagy fizetési biztosíték kikötése mellett teljesítenie.
- (7) Késedelmes fizetés esetén a késedelmi kamat mértéke megegyezik a budapesti MNB alapkamat mértékének kétszeresével.
- (8) Esedékessé vált számlák kiegyenlítése előtt új számlákra vonatkozó pénzügyi kedvezmények nem érvényesíthetők.

3. Szállítási határidő

- (1) A szállítási határidők betartottnak minősülnek, ha az áru a SAKRET telephelyét idejében elhagyja úgy, hogy szokásos fuvarozási idő mellett a szállítmány határidőre megérkezik a Megrendelőhöz.
- (2) Amennyiben a szállítási késedelem a SAKRET-nak fel nem róható és előre nem látható okból keletkezett, a szállítási határidő egyszeri alkalommal, valamint ésszerű időtartammal meghosszabbítható anélkül, hogy emiatt a Megrendelő bármilyen igényt támaszthatna.
- (3) Annak, hogy a SAKRET teljesítse a szállítási határidőre vonatkozó kötelezettségeit feltétele, hogy a Megrendelő időben és szabályszerűen teljesítse a rá vonatkozó kötelezettségeket.

4. Vis major

- (1) Vis major (pl. nyilvános zavargások stb.) véletlen üzemzavarok (pl. sztrájk) és egyéb a SAKRET-nek fel nem róható körülmények (pl. ha SAKRET beszállítója késedelmesen szállít, csőd vagy felszámolás megindítása miatt, közlekedési zavarok stb.) valamint minden elháríthatatlan esemény, ami a SAKRET-nél vagy beszállítóinál következik be, feljogosítja a SAKRET-et arra, hogy az akadályoztatás terjedelmében és időtartamára a szállításokat teljesen vagy részlegesen megszüntesse vagy elhalassza.

5. Teljesítés helye, kárveszély átszállása

- (1) A teljesítés helye – rendeltetési helyre szállítás esetén is – a mindenkori rakodási hely. A kárveszély a szállítóeszközbe történő rakodásra való átvétellel, saját elszállításakor pedig, a rakodásra való rendelkezésre bocsátással száll át a Megrendelőre.

6. Minőségi kifogások és szavatosság

- (1) A Megrendelőnek az árut és a csomagolását a leszállításkor haladéktalanul meg kell vizsgálnia. A Megrendelőnek kötelessége haladéktalanul írásban jelezni minden nyilvánvaló hiányosságot, hiányzó mennyiséget vagy téves szállítást, azonban minden esetben a továbbeladás, feldolgozás összekeverés, felhasználás vagy beépítés előtt. A szállítási károkat haladéktalanul – írásban – közölni kell a SAKRET részére, máskülönben a Megrendelő az ilyen hiányosságok miatt igényét elveszíti.
- (2) A SAKRET szavatosságot vállal az általa szállított áru anyag és gyártáshibától való mentességéért, feltéve, hogy az ilyen hiba a szállított áru felhasználhatóságát a szokásos vagy a szerződésben meghatározott célra számottevően csökkenti. A szavatosi felelősség megszűnését eredményezi, ha a Megrendelő az áru átvétele, kezelése, raktározása, valamint felhasználása során nem tartja be a szállító által adott instrukciókat vagy az általános ismert szakmai szabályokat.
- (3) A SAKRET szavatosi kötelezettsége alapján a hibás termék javítására, vagy választása szerint cseréjére kötelezett. Amennyiben a javítás vagy a csere nem küszöböli ki az áru hibáját, a Megrendelőnek jogában áll az ellenérték csökkentését követeltetni, illetve elállnia a szerződéstől. A Megrendelő elállási joga kizárólag a hibával érintett áru, illetve szállítmányra vonatkozhat.
- (4) A szállítmány minőségi vagy mennyiségi hiányossága csak akkor jogosítja fel a Megrendelőt az ellenérték visszatartására, ha azokat a Sakret írásban kifejezetten elismerte.

7. Tulajdonjog fenntartása, biztosítékok

- (1) A SAKRET fenntartja magának a szállított áruk feletti tulajdonjogot (fenntartásos áru) a vételár teljes kifizetéséig, beleértve a jelen jog újból következő egyéb követeléseket, tekintet nélkül arra mely jogalapról származnak. Ezen rendelkezés váltók, csekkek elfogadásakor azok beváltásáig érvényes. Folyószámlánál a fenntartásos áru a szaldókövetelés biztosítéka.
- (2) A Megrendelőnek a fenntartásos árukat külön kell raktározni, vagy felismerhetően meg kell jelölnie. További elidegenítés, vagy felhasználás, feldolgozás, valamint vegyítés vagy keverés csak a rendes üzleti forgalomban és csak annyiban történhet meg, ahogy a Vevő betartotta fizetési kötelezettségeit.
- (3) Elzálogosítás és biztosíték-átruházás nem megengedett. A fenntartásos áru visszavétele csak akkor számít elállásnak, ha a szállító ezt kifejezetten közli a Megrendelővel.
- (4) A fenntartott tulajdonú árunak a Megrendelő részéről történő bármilyen megmunkálása, feldolgozása esetén, továbbá ezen áru más, nem a SAKRET-hez tartozó áruval történő összekeverése, összeépítése vagy összevegyítése esetén a SAKRET az új áru részbeni tulajdonosa lesz, a fenntartott áru és az egyéb áru megmunkálásakor, feldolgozásakor, összekeverésekor, építésekor, vegyítésekor érvényes értékek arányában.
- (5) A SAKRET jogában áll, hogy a Megrendelő kötelezettségeinek rendben történő teljesítéséért elegendő nagyságú és a SAKRET-nek megfelelő (pl. kézizálog) biztosítékokat követeljen.

8. Alkalmazandó jog

- (1) A szerződésből eredő minden vitás kérdés eldöntésére a Győr-Moson-Sopron Megyei Bíróság illetve Mosonmagyaróvári Városi Bíróság az illetékes.

SAKRET®

Telefonszámaink	1
------------------------	---

Területi képviselőink	2
------------------------------	---

Habarcok	6
-----------------	---

HM-2,5	Falazóhabarcs M 2,5	9
HM-2,5-P	Falazóhabarcs M 2,5 pneumatikus	9
HM-2,5-F	Falazóhabarcs M 2,5 szivattyúzható	10
HM-5	Falazóhabarcs M 5	10
HM-5-P	Falazóhabarcs M 5 pneumatikus	10
HM-5-F	Falazóhabarcs M 5 szivattyúzható	11
ZM	Falazóhabarcs Hf 100	11
LM	Hőszigetelő falazóhabarcs M 5	11
TKM	Tufás mészhabarcs M 5	12
PM-02	Univerzális habarcs	12
Gms/Kms	Pórusbeton falazóhabarcs	12
VK/VK-f	Burkolóhabarcs/Burkolóhabarcs színes	13
VZ/VZ-f	Klinkerhabarcs/Klinkerhabarcs színes	13
DM	Tetőcseréphabarcs	13
STM	Samothabarcs	14

Esztrichek	15
-------------------	----

BE 0-4	Betonesztrich	17
BE 0-4 A	Betonesztrich aussen C25/30	17
BE 0-8	Betonesztrich	18
AFE 20	Anhidrit folyóesztrich	18
AT-P 5/10	Peremszigetelő sáv 5/10 mm	18
AT-PE 5/10	Peremszigetelő sáv 5/10 mm	19
AT-N 100	Lépésálló hőszigetelő lemez	19
AT L2	Lépéshang szigetelő lemez	19
TF	Technológiai fólia	20
UG	Univerzális alapozó	20
ZHB	Cementes tapadóhíd	20

Vakolatok	22
------------------	----

Rétegrendek	25
--------------------	----

Alapvakolatok-előfröcskölők	
------------------------------------	--

MAP-01	Mész-cement vakolat	27
MAP-01-i	Mész-cement belsővakolat	27
MAP-F	Mész-cement finomvakolat	28
MAP-L1	Mész-cement könnyűvakolat	28
MKP-01/03	Tufás- mészvakolat	28
MZP-01	Cementes lábazati vakolat	29
MZP-04	Cementes előfröcskölő	29
MIP-01	Gipszes belső glettvakolat	29
MIP-02	Gipszes belső filcvakolat	30
PIP	Pórusbeton belső gipszes vakolat	30
PAP	Pórusbeton mész-cement vakolat	30
WDP	Hőszigetelő vakolat	31
THP	Perlites hőszigetelő vakolat	31
MTP	Gépi hőszigetelő vakolat	31
PM-M	Gépi vakoló- és falazóhabarcs	32
PM-01/01w Uniputz	Uniputz vakolat szürke/fehér	32
PM-04 Grobputz	Grobputz durva vakolat	32

Simítóvakolatok	
------------------------	--

FS	Beltéri simítóvakolat	33
KZS	Mész-cement simítóvakolat	33
ZS	Cementes simítóvakolat	33
FSP	Flexibilis homlokzatjavító	34

Glettek	
----------------	--

CG 3-6	Gipszes glett	34
DG 0-3	Diszperziósglett	34

Nemesvakolatok	
-----------------------	--

BFP	Bajor finomvakolat	35
RP-2/3/4/6	Dörzsölt ásványi nemesvakolat	35
SCP-2/3	Simított ásványi nemesvakolat	35
KW-4/6	Kanállal csapott ásványi nemesvakolat	36
KH-K/R 1,5/2/3	Műgyantavakolat kapart/dörzsölt	37
SK-K/R 1,5/2/3	Szilikátvakolat, kapart/dörzsölt	37
SH-K/R 1,5/2/3	Szilikongyanta vakolat kapart/dörzsölt	37
DRP	Hengerelt vékonyvakolat	38
BSP-1	Lábazati díszítővakolat 1 mm	38
BSP-2	Lábazati díszítővakolat 2 mm	38

Festékek	
-----------------	--

KFF	Meszes kültéri festék	39
KIF	Meszes beltéri festék	39
SFF/SFF-E	Szilikát homlokzatfesték /színes	39
SIF/SIF-E	Szilikát beltéri festék /színes	40
AGF/AGF-E	Kiegyenlítő festék /színes	40
SHF/SHF-E	Szilikongyanta festék /színes	40
EFA/EFA-E	Akril javító festék /színes	41
DFA/DFA-F	Diszperziós kültéri festék /színes	41
DFI/DFI-F	Diszperziós beltéri festék /színes	41

Alapozók-segédanyagok	
------------------------------	--

GRW/GRF	Nemesvakolat alapozó fehér/színes	42
SFV	Szilikát alapozó	42
TG	Mélyalapozó	42
AR	Algatizáló	43
UG	Univerzális alapozó	43
FI	Impregnáló bevonat	43
BHR	Betonkontakt anyag	44

Tartozékok-kiegészítők	
-------------------------------	--

AM	Rögzítőhabarcs	44
9-KH	Vakolaterősítő háló	44
3-BS 150/.../300	Sarokvédő profil - beltéri	45
3-KS-300	Sarokvédő profil PVC éllel - kültéri	45
3-KS-301	Sarokvédő profil - kültéri	45
3-KHS 3, 4, 5, 6	Sarokvédő profil hőszigetelő vakolathoz	46
3-KHL 3, 4, 5, 6	Lábazati profil hőszigetelő vakolathoz	46
3-KL-300 14/20	Lábazati vízorros profil PVC bevonattal	46
3-KE-300 14/20	Vakolatlezáró profil PVC bevonattal	47
3-6/9-BE - 300	Elválasztó profil - beltéri	47
3-6 BV 260/275/300	Gyorsvakoló vezetőprofil	47
3-10 BV 260/275/300	Gyorsvakoló vezetőprofil	48
3-KDU-300	Univerzális dilatációs profil - kültéri	48
3-ACS 250	Nyílászáró csatlakozó profil	48

Felújító rendszer	51
--------------------------	----

Károsodás folyamata	52
----------------------------	----

Javítás módja	53
----------------------	----

Javító vakolatok	
-------------------------	--

SAS	Száritó előfröcskölő vakolat	55
SSP	Javító-párazáróvakolat	55
ASP	Javító-száritó kiegyenlítővakolat	56
SAP	Javító-száritó alapvakolat	56
SAF	Javító-száritó finomvakolat	56
SOP	Javító-száritó felsővakolat	57
TAS	Száritó előfröcskölő vakolat	57
TAP	Száritó alapvakolat	57
TOP	Száritó felsővakolat	58
MKP-01/03	Tufás-mészvakolat	58
TKM	Tufás mészhabarcs M 5	58

Segédanyagok

AR	Algatisztító	59
HSP	Utólagos talajnedvesség lezáró	59
TZV	Tufás-cementes injektálóhabarcs	59
TKV	Tufás-meszes injektálóhabarcs	60
DS	Tömítőiszap	60
Dse	Flexibilis tömítőiszap	60

Hőszigetelő rendszer

Hőszigetelő rendszer	64	
Rétegrend	66	
Energiamegtakarítás	68	
Rendszerragasztók		
KAM extra	Hőszigetelő rendszerragasztó	69
KAM-g/KAM-w	Hőszigetelő rendszerragasztó szürke/fehér	69
KSD	Hőszigetelő rendszerragasztó	70
SPK	Polisztirollap ragasztó	70
FSP	Flexibilis homlokzatjavító	70
DFK	Diszperziós ragasztó	71

Hőszigetelő lemezek

AT-H80	Homlokzati hőszigetelő lap	71
Grafit	Homlokzati hőszigetelő lap-extra	71
MF	Ásványgyapot hőszigetelő lemez	72
MF-lamell	Ásványgyapot lamell hőszigetelő lemez	72
MF-Akustik	Fagyapotkérges ásványgyapotlemez	72
AT-Expert	Lábazati hőszigetelő lap	73

Üvegszövet hálók

WDVS háló	Üvegszövet erősítőháló	73
PG	Páncélháló 330g/m ²	73

Tartozékok

2-LIP	Lábazati indítócsín	74
2-TG	Lábazati indítóprofil rögzítő dübel	74
2-IE	Lábazati indítóprofil toldó elem	74
2-AS	Hézagkiegynélítő elem indítóprofilhoz	75
2-HMP	PVC élvédő üvegszövettel	75
1-LP	Alumínium élvédő	75
2-HAP1	Alumínium élvédő üvegszövettel	76
2-HHP	Állítható szögű élvédő tekercsben	76
2-HVP200	Vízorros élvédő üvegszövettel	76
2-HDM 200	Meződilataációs profil	77
2-HDS 200	Sarokdilataációs profil	77
2-ACS 200	Nyílászáró csatlakozó profil	77
FDB	Fugatömítő szalag	78
2-DP/DL	Műanyag dübel poliamid beütőszeggel	78
2-DLF	Műanyag dübel fém beütőszeggel	78
NT U	Univerzális beütődübel	79
MKT	Aluzink dübel + tányér	79
STR U	Önsüllyesztő csavardübel	79
STR	Behajtó szerszám önsüllyesztő dübelhez	80
STR PS	Polisztirol takarósapka	80
STR MF	Ásványgyapot takarósapka	80
2-DKT 1000	Rögzítőtárcsa kupakkal	81
SBL-140	Nagyobbító tányér homlokzati dübelelkehez	81
SPD	Spiráldübel	81

A hőszigetelő rendszer építése

Burkolástechnika

Általános ismertető	87	
Anyagszükséglet táblázatok	88	
Rétegrendek	90	
Csempé- és járólapragasztók		
FK-N	Csempéragasztó neutrál	93
FK	Gressragasztó	93
FKw	Gressragasztó fehér	94
FKs	Gressragasztó gyors	94
Fke+	Flexibilis csempéragasztó	94
FFK	Emelt minőségű flexibilis csempéragasztó	95
FFK+	Extra minőségű flexibilis csempéragasztó	95
FFKs	Flexibilis csempéragasztó, gyors	95
FBM	Folyóágyazású csempéragasztó	96
EF	Euroflex, flexragasztó	96
DFK	Diszperziósragasztó	96

Fugázók

EPK-F	Epoxigyanta ragasztó és fugázó	98
EPK-FB	Epoxigyanta ragasztó és fugázó padlóra	98
FG/FW/FF	Keskeny fugázó /szürke/ fehér/ színes	98
FM	Fugázóiszap	99
FMe	Fugázóiszap extra	99
FFM	Széles fugázó	99
LF	Lótuszfuga	100
SD	Szilikontömítő	100

Aljzatkiegynélítők

BAM	Aljzatkiegynélítő	102
FAM	Gyorskötésű aljzatkiegynélítő	102
NSP	Feszültségmentes aljzatkiegynélítő	102
USP	Univerzális aljzatkiegynélítő	103
HDA	Fapadozat kiegynélítő	103
BWB	Betonkence falra és aljzatra	103
SRM	Gyorsjavító habarcs	104

Terméskő termékek

NKw	Márványragasztó fehér	104
NKws	Márványragasztó fehér, gyors	104
TM	Terméskő ágyazóhabarcs	105
TM-F	Flexibilis terméskő-ágyazóhabarcs	105
TNF	Tufás terméskőfugázó	105
NF	Terméskőfugázó	106
NS	Terméskőszilikon	106

Kenhető szigetelések

AA	Kenhető szigetelés, beltéri	106
Ae	Kenhető szigetelés, kültéri	107
SBA	Kenhető szigetelés gyorskötésű	107
AS	Kenhető szigetelés, saválló	107

Kiegészítő termékek

D/D81	Tömítőszalag	108
DW/DB	Tömítőmandzsetta falra/aljzatra	108
DE p/n	Saroktömítő	109
Dichtbahn 90/98	Vízszigetelő szőnyeg	109

Alapozók

UG	Univerzális alapozó	109
A&H	Gipsz és fa alapozó	110
SHG	Gyorsalapozó	110
SG	Speciális alapozó	110

Térburkolás

PF 1	Kőburkolat-fugázó	111
PFE 2/PFE 2w	Kőburkolat fugázó	111
PFR	Kőburkolat tisztító	111
ZPF	Kőburkolat kiöntőhabarcs	112

Betonjavítás

Kézi javítóanyagok

BWB	Betonkence falra és aljzatra	117
F 04 H	Korrózióvédő alapozó	117
K&H	Korrózióvédő és tapadóhíd	118
BEM	PCC 2 javítóhabarcs	118
BMF	PCC 05 simítóhabarcs	118

Lőttbeton-PCC esztrich

SM 4 P	Lőtthabarcs	119
SM 4 PS	Gyorskötésű lőtthabarcs	119
SB 8 P	Lőtthabon	119
SB 8 PS	Gyorskötésű lőtthabon	120
SSM 4 P	Szilika lőtthabarcs	120
SSB 8 P	Szilika lőtthabon	120
SM 4 PF	Lőtthabarcs szálerősítéssel	121
SM 4 PSF	Gyorskötésű lőtthabarcs szálerősítéssel	121
SB 8 PF	Lőtthabon szálerősítéssel	121
SB 8 PSF	Gyorskötésű lőtthabon szálerősítéssel	122
AF	Polimer diszperzió	122
PCC BE 0-4	PCC betonesztrich 0-4 mm	122
PCC BE 0-8	PCC betonesztrich 0-8 mm	123

Vízáró esztrich

BE 0-4 VZ	Vízáró esztrich 0-4 mm	123
BE 0-8 VZ	Vízáró esztrich 0-8 mm	123

Betonfesték

BF	CO ₂ záró betonfesték	124
BFF	CO ₂ záró és repedésáthidaló betonfesték	124
BFG	Betonfesték alapozó	124

Rögzítőhabarcsok

VG1	Kiöntőhabarcs	125
VG2	Gyorskötésű kiöntőhabarcs	125
SZ	Gyorscement	125
SM	Gyorshabarcs	126

Csatornatechnika

Szulfátálló anyagok

SSM	Akna- és csatornahabarcs	131
NRS	Csatorna felújítóhabarcs	131
HKHS	Korrózióvédő és tapadóhíd szulfátálló	132
SHS	PCC 05 simítóhabarcs szulfátálló	132
MHS	PCC 2 javítóhabarcs szulfátálló	132
SKS	Gyorskötésű aknafedőhabarcs	133
SM 4 P HS	Lőtthabarcs szulfátálló	133
SB 8 P HS	Lőtthabon szulfátálló	133
SSM 4 P HS	Szilika lőtthabarcs szulfátálló	134
SSB 8 P HS	Szilika lőtthabon szulfátálló	134

A SAKRET Hungária Bt. általános eladási és szállítási feltételei . . . 135

Jelmagyarázat



raklapos
kiszerezés



silós kiszerezés



zsákos kiszerezés



csapvízzel
keverhető



jól felkeverni



feldolgozási
hőmérséklet



eltarthatóság



aljzatra



beltéri
felhasználásra



kül- és beltéri
felhasználásra



kőműves
szerszámokkal
felhordható



glettvassal
felhordható



fogazott
glettvassal
felhordható



ecsettel
felhordható



hengerrel
felhordható



szivacsimitó



műanyag
simító



vakológép vagy
habarcsszivattyú

SAKRET silóban

Tiszta, biztonságos, gazdaságos.

Csak annyit kell közölnie, hogy hol és mikor van szüksége rá, mi pedig feltöltve felállítjuk Önnek az építkezés helyszínén. Ettől kezdve állandóan és azonnal rendelkezésére áll a szükséges mennyiségű termék. Ez aztán a tökéletes logisztika! Nem kell aggódnia tárolás és az időjárás miatt, de még a lopásoktól sem kell félnie. Az Ön által választott minőségi termék – felhasználásra kész állapotban – optimális körülmények között, védett helyen van.

Időt takarít meg! Pontosan annyi habarcsot használhat fel, amennyire szüksége van. Nincs felesleges maradék anyag, így pedig pénzt takarít meg!

A személyre szabott megoldás!

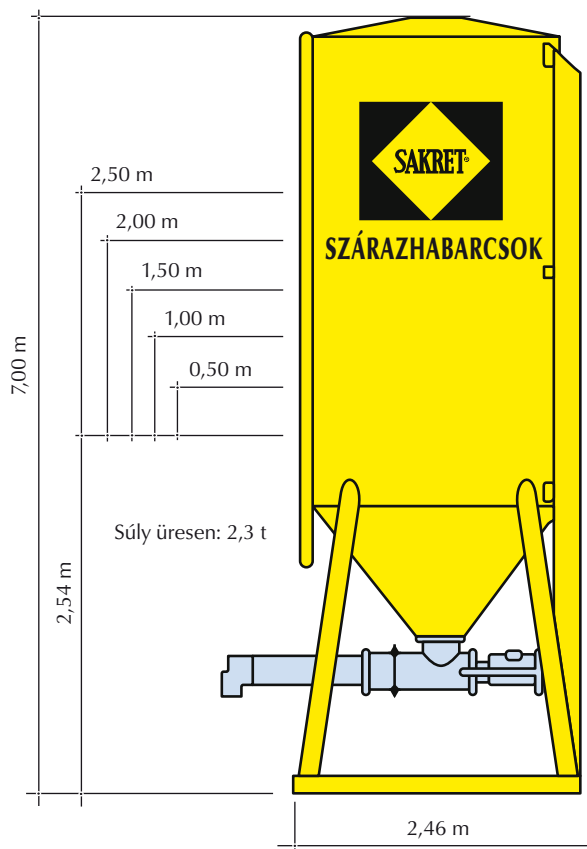
Silók

Cégünknek nyomás nélküli gravitációs silótartályok vannak üzembe állítva. A silók kiépítése megfelel a hozzájuk csatlakoztatható szárazanyag-továbbító berendezésnek (töltő, ürítő, leeresztő, levegőztető csont). A silók felállításakor a maximálisan szállítható mennyiség 7 tonna, utántöltésnél terméktől függően 22-24 tonna.

Silótelepítés, töltés

A SAKRET a siló telepítését és a tartálykocsival történő utántöltését 3 munkanapos szállítási határidővel vállalja, az írásos megrendelést és a visszaigazolást követően. A kiszállított anyagról a számlával együtt szállítólevelet és mérlegjegyet küldünk.

Termék	Nyomás [bar]	Szállítási távolság max. [m]
MAP-01	1.5	18
MZP-01	1.5	18
MZP-04	1.0	6
MIP-01, MIP-02	1.5	18
MAP-L1	1.0	12
PIP	1.5	18
PMM	1.0	6.0
PAP	1.0	6
BE-04, BE-08	1.0	6
HM	1.0	6
HM-P	1.5	12
VK, VZ	1.0	6
SM 4 P, SM 4 PS	1.0	6
SB 8 P, SB 8 PS	1.0	6



Visszavásárlás

A silóban maradt maradék anyagot, igény esetén – a szavatossági idő lejártá előtt min. 45 nappal – visszavásároljuk, de 7 tonna feletti ill. 2 tonna alatti anyagmennyiséget technikai okok miatt nem áll módunkban visszavenni. A gyárba visszaérkező anyagot mérlegelés után 3.000,- Ft/tonna szállítási és kezelési költség levonása után a Megrendelőnek jóváírjuk. A mérlegelés eredményét a Megrendelő nem vitathatja, köteles azt elfogadni.

Feltöltés

Az anyagok szétosztályozódásának lehetősége miatt az utántöltő autók rövid töltőtömlőkkel dolgoznak (kb. 6 m). Szükség esetén lehetőség van nagyobb tömlőhossz kiépítésére is, az egyes anyagok maximális szállítótávolságait a táblázat tartalmazza.

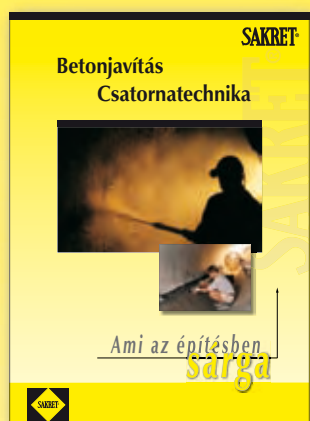
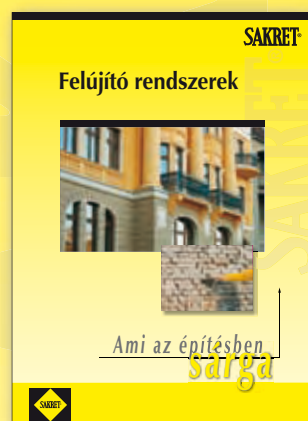
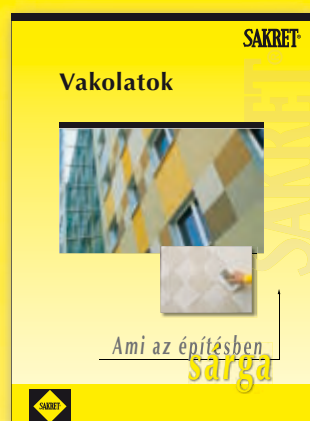
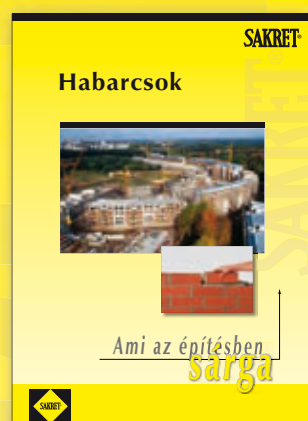
A siló telepítésének feltételei

A silók helyét a telepítés előtt a Megrendelő köteles megfelelően előkészíteni. A telepítéshez, utántöltéshez szükséges szabad területet a Megrendelőnek biztosítani kell.

A telepítés helye minden időjárási körülmény között megközelíthető, járható kell, hogy legyen. (Háromtengelyes, 10 m hosszú telepítőautóval és öttengelyes, 16 m hosszú, kb. 40 tonnás nyerges szerelvényvel).

A szállítás úthibáiból eredő késedelmi és akadályoztatási költségek a Megrendelőt terhelik.

A telepítéshez, utántöltéshez szükséges mindennemű engedély (Közterületfoglalási engedély, Behajtási-, Rakodási engedély, stb.) biztosítása a Megrendelő feladata, és ezek költségei teljes mértékben a Megrendelőt terhelik.



SAKRET Hungária Bt.

H-9241 Jánossomorja, Új Ipartelep

A SAKRET Trockenbaustoffe Europa tagja

Titkárság

Tel.: (00 36) 96 565-191

Fax: (00 36) 96 225-263

e-mail: sakret@sakret.hu

web: www.sakret.hu

Vevőszolgálat

Tel.: (00 36) 96 565-193

(00 36) 96 565-192

Fax: (00 36) 96 565-190

Az Ön forgalmazója

