



Megnövelt perlit tartalmú könnyített, mész-cement kötési gépi alapvakolat az MSZ 16000, a DIN 18557 és a DIN 18550 szabványok előírásainak megfelelően.

Felhasználási terület

- Külső és belső térre egyaránt. Egy rétegű alapvakolat ásványi kötési felső vakolatok és csempek alá, különösen jól megfelel könnyűszerkezetek (Heraklith) vakolásához.

Tulajdonságok

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

Felület-előkészítés

- A port, kivirágzást, málló részeket és egyéb szennyező anyagokat el kell távolítani.
- Száraz, nedvszívó felületet – nem közvetlenül a vakolat felhordása előtt – kellően elő kell nedvesíteni, vízfilm réteg képződése kerülendő.
- Gázbeton és hasonlóan erős nedvszívó falszerkezetet vakolás előtt elő kell alapozni. (SAKRET UG alapozó)
- Kevert falszerkezetre, durva betonfelületre **SAKRET MZP-04**-et 5 mm vastagságban kell felhordani, majd a felületet felfésülni.
- Sima beton felületen a **SAKRET ZHB**-vel elő kell spriccelni, majd 24 óra kötési idő után lehet a **SAKRET MAP L1** vakolatot felvinni. Mélyfugás vagy sérült falaknál a régi habarcsot ki kell kaparni.

Feldolgozás

Belső térben: A MAP L1 vakolatot a kevésbé nedvszívó vagy előalapozott felületre 1 lépésben 10-15 mm-es rétegben lehet felhordani. A vakoló géppel, vagy kézzel felhordott vakolatot vakolóléccel (H, vagy trapéz léccel) egyenesre húzzuk. Keményedés után szivacsos simítóval simítjuk Csempézés alá elegendő az elhúzás után a felületet vakolat gyaluval át gyalulni a száraz, leváló részeket lesöpörni.

Külső térben: A MAP L1 vakolatot legalább 15-20 mm rétegben kell felvinni a fentiekben leírt módon. A felületet vakoló léccel lehúzzuk, majd a keményedés után szivacsos simítóval le-
dörzsöljük. A felső nemes vakolat felhordásáig elegendő kötési időt (28 nap) kell hagyni. A felületen kialakulhat hajszálrepedés, amely a nemes vakolat felhordásáig nem okoz károsodást. Festett felület kialakítása esetén ajánljuk a Sakret KZS simító használatát.

- Dugattyús és csigás /PFT/ vakológéppel keverhető.

Utókezelés

- A felületet adott esetben a gyors kiszáradástól és az esetleges fagytól védeni kell. A végső vakolatréteg felhordásáig (nemes vakolat) a 28 napos kötési időt meg kell várni.

Anyagösszetétel

- mészhidrát DIN 1060, MSZ 459
- portlandcement DIN 1164, MSZ 523
- homok és perlit DIN 4226, MSZ 16015
- tulajdonságjavító anyagok

Anyagszükséglet

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

Műszaki adatok

Szemcseméret:	0 – 1 mm
Friss habarcs:	
Víz megtartóképesség:	95%
Feldolgozás, simítás kezdete	kb. 120 perc
Feldolgozás, simítás vége	kb. 240 perc
Kötött habarcs:	
Térfogatsúly	1,0-1,1 kg/dm ³
Hajlítási szilárdság	> 1,2 N/mm ²
Nyomószilárdság	> 2,5 N/mm ²
Feldolgozási hőmérséklet:	5 °C – 25 °C

Kiszerezés

- 30 kg-os többretegű papírzsákban, EUR-raklapon (0 – 1 mm szemcseméretben).

Tárolás

- Száraz, hűvös, időjárási hatásoktól védett helyen fa raklapon 12 hónapig eltartható. A megkezdett raklapot, ill. zsákot azonnal vissza kell zárni.

Figyelmeztetés

- A műszaki adatok 20°C hőmérsékletre és 50% relatív páratartalomra vonatkoznak. Alacsonyabb hőmérséklet meghosszabbítja, magasabb hőmérséklet rövidíti a megadott értékeket. A friss habarcsot óvjuk az erős napsütéstől, huzattól, fagytól, csapó esőtől, és a túl magas hőmérséklettől (> 25°C).
- **Már megkötött anyagot nem szabad újra hígítani.** Szerszámokat, edényeket a munka befejeztével azonnal el kell mosni, mert megkeményedett állapotban ezek tisztítása már nem lehetséges.
- A **SAKRET MAP-L1** cementet tartalmaz, nedvességgel lúgosan reagál. **Bőrre, szembe ne kerüljön**, ha mégis, bő vízzel mossuk le, adott esetben forduljunk orvoshoz.

Kérjük, a kivitelezés során felmerülő kérdéseivel forduljon szakembereinkhez!

A jelen technikai adatlap a termékeink feldolgozásához ad ismereteket. Az anyag felhasználása során figyelembe kell venni az MSZ és a DIN szabványokat, valamint az érvényben lévő építészeti és műszaki előírásokat. A szavatosság a leszállított áru minőségére vonatkozik. Ajánlásaink, anyagigény javaslataink kísérleteken és tapasztalatokon alapulnak, de nem mentesítik a felhasználót az anyag előzetes kipróbálása alól. A korábban kiadott technikai adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik.

Frissítve: 2004.03.01.