



Gyorskötésű csemperagasztó az EN 12 004 szabvány szerint a C 2 F osztálynak megfelelően

Felhasználási terület

- bel- és kültéri munkákhoz, falakhoz és padlózatra,
- padlófűtéshez is alkalmas,
- a kerámia csempék és kőlapok, hasított lapok és fejező téglák, betongyári termékek, mozaiklapok DIN 18 157, 1. rész szerinti injektáló és közepes ágyazatokban történő lerakásához

Tulajdonságok

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

Felület-előkészítés

- Az alapfelület legyen szilárd, terhelhető és repedésmentes. Távolítsuk el a kisebb szilárdságú felületet és elkülönülő rétegeket szennyeződés, por, olaj, festékmegmaradványok ... stb..
- A túlzottan sűrű és/vagy sima alapfelületeket, cementiszapot és a nem terhelhető felületi rétegeket el kell távolítani, ill. fel kell érdesíteni (pl. Blastrac- eljárás).
- Betongyári termékek, keramikus csempék és kőlapok injektáló ágyazatokban történő lerakásakor az alapfelületi réteg nedvességtartalma cementkötésű alaprétegek esetén nem haladhatja meg a max. 2 CM tömeg %-ot, anhidrites (kalciumszulfát) réteg esetén a max. 0,5 CM tömeg %-ot, míg gipszkötésű vakolatok esetében a max. 1 CM tömeg %-os értéket.
- **SAKRET SHG** gyorskötésű alapozóval, **SAKRET UG** univerzális alapozóval vagy **SAKRET SG** speciális alapozóval végzett előzetes bevonást javasolunk.
- Az anhidrites, azaz kalciumszulfátos és gipszes alaprétegeket **SAKRET A&H** anhidritre és fára kifejlesztett alapozóval vagy **SAKRET SG** speciális alapozóval kell lealapozni.
- Kétség esetén próbafelületet kell kialakítani; ha szükséges, kérjünk tanácsot a **SAKRET** cégtől.

Feldolgozás

- A **SAKRET FKs** csemperagasztóhoz tiszta edényben adjunk hozzá hideg vezetékes vizet és keverjük össze csomómentesre.
- Ajánlott a percenként 600 fordulat, csigás vagy kettős keverőtárcsás keverő-berendezést használata.
- Kb. 3 perces pihentetési idő elteltével kissé keverjük fel újra, majd használjuk fel.
- A már meghúzott habarcsot vízzel felhígítani nem szabad.
- A felhordás a DIN 18 157 szabvány 1. része szerint történjen.
- Csak annyi habarcsot vigyünk fel, amennyi kb. 10 percen belül keramikus csempék és kőlapok lerakásakor a friss habarcságyba bedolgozható.
- A tágulási hézagokat habarccsal áthidalni nem szabad.

Kiszerelés

- 25 kg-os papírszakokban

Anyagszükséglet

- 6 fogas simító esetén - kb. 2,9 kg/m²
- 8 fogas simító esetén - kb. 3,8 kg/m²
- 10 fogas simító esetén - kb. 4,5 kg/m²

Az anyagszükséglet függ: az alapfelület minőségétől, a feldolgozandó keramikus anyag fajtájától, a szerszámkezeléstől.

Anyagösszetétel

- portlandcement a DIN 1164-es szabvány előírásainak megfelelően válogatott adalékanyagokkal
- DIN 4226 szerinti kvarchomok
- a feldolgozhatóságot javító speciális pótlanyagok
- A TRGS 613 előírásnak megfelelően kromáttartalma minimális.

Műszaki adatok

DIN 18 156-M és EN 12 004 szerinti injektáló ágyazathabarc

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
feldolgozási hőmérséklet:	5°C – 25°C
ragasztási nyitott idő:	kb. 10 perc
fugázható:	kb. 3 óra elteltével
terhelhető:	kb. 24 óra elteltével
teljesen terhelhető:	kb. 7 nap elteltével

Tárolás

- időjárási hatásoktól védve
- fa raklaponon, hűvös, száraz helyen
- eredeti csomagolásban kb. 12 hónapig tárolható
- a megkezdett zsákokat azonnal zárjuk vissza

Fontos tudnivalók

- A műszaki adatok 20 °C hőmérsékletre és 50% levegő relatív páratartalomra vonatkoznak. Az ennél alacsonyabb hőmérsékletek növelik, míg a magasabb hőmérsékletek csökkentik a megadott értékeket.
- A vízszükséglet megadásakor tapasztalati értékekről van szó. Alkalmazási céltól függően adott esetben többet kell adagolni.
- A kötés alatt lévő **SAKRET FKs** gyors csemperagasztót a közvetlen napsugárzástól, erős huzattól, fagytól, felcsapó esőtől valamint a magas térhőmérsékletektől (> 25 °C) óvni kell.
- Szokatlanul erős nedvszívó képességű, újfajta vagy különleges alaprétegek ill. ágyazó anyagok esetén próbafelületeket kell kialakítani és a gyártó feldolgozásra vonatkozó mindenkorli útmutatásait be kell tartani.
- Cementet tartalmaz. Nedvesség hatására lúgos kémhatás alakul ki. **A szemet és bőrt óvni kell!**
- Amennyiben szemünk és/vagy bőrünk mégis érintkezésbe kerülne a habarccsal, úgy mossuk le azonnal bő vízzel, ha szükséges, 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.