



Cementbázisú, adalékokkal javított hidraulikus kötésű tömítő iszap, szigetelőhabarcs MSZ EN 998-2 szabvány szerint CS III besorolású

- Felhasználási terület**
- bel- és kültéri cement kötőanyagú tömítő iszap
 - lakóépületek, műemlék épületek pincék, alapok utólagos felületi nedvesség elleni szigetelésére
 - vízzáró, ásványi kötésű, negatív nyomás elleni vízszigetelésre
 - felületi nedvesség, nyirkosság, nem felgyűlő kapilláris szivárgás valamint nyomóterhelés nélküli felszíni víz ellen
 - nem ajánlott medencék, vizes helységek víznyomás elleni vízszigetelésére

- Tulajdonságok**
- rétegvastagság: 2,0 -10mm
 - nagy végső szilárdságú
 - vízzáró tulajdonság
 - 24 óra után járható
 - 14 nap múlva terhelhető
 - hidraulikus kötésű
 - cement-polimer tartalmú

- Felület-előkészítés**
- Az alap legyen szilárd, hordképes, száraz, repedésmentes, minden szennyező anyagtól, portól mentes (zsír, olaj, festékanyagok eltávolítandók).
 - A megfelelő alap tapadó szilárdsági értéke: > 1,5 N/mm²
 - Az alapot előzőleg fel kell érdesíteni.
 - A falkapcsolatokhoz dilatációs anyagok behelyezése szükséges.
 - Az univerzális alapozó UG, 1:1 hígítva illetve SHG alapozó használata javasolt nedvszívó aljzatok esetében illetve Rekocrete MKH nedves a nedves technológiával történő feldolgozás.

- Feldolgozás**
- A zsák tartalmát a táblázatban megadott vízmennyiséggel tiszta edényben, hideg, vezetékes vízzel, egy keverőszárral ellátott (legalább 600 fordulat/perc sebességű) keverőgéppel csomómentesre keverjük. 3 percig pihentetjük, majd újakeverjük.
 - Az anyagot az előkészített felületre kiöntjük és glettvassal elegyengetjük.
 - A gépi feldolgozást végezhetjük dugattyús vagy csigás berendezéssel (max. teljesítmény: 40 l habarcs/perc), így az anyag szétterül.
 - A felhordott anyagot az erős kiszáradástól-huzattól óvni kell.

- Anyagösszetétel**
- portlandcement MSZ EN 197
 - kvarchomok MSZ EN 13139, MSZ EN 12620
 - polimer-diszperzió, töltő- és tulajdonságjavító adalékszerek hozzáadásával

- Kiszerezés**
- 25 kg-os többretegű papírzsákban/ 42 zsák EU raklapon

- Anyagszükséglet**
- 1,5-1,6 szárazanyag/m² mm-ként
 - az anyagszükséglet függ a felület minőségétől és a feldolgozáshoz használt szerszámoktól

Tárolás

- Száraz, hűvös, fagymentes, zárt helyen eltartható 12 hónapig.
- A megkezdett csomagolást gondosan vissza kell zárni

Tudnivalók

- A kötésben lévő anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, +25 °C feletti hőmérséklettől, huzattól, fagytól, csapó esőtől.
- A megadott műszaki adatok +20 °C-os hőmérsékletre és 50%-os relatív páratartalomra érvényesek. Az ennél alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja, a magasabb pedig csökkenti a bedolgozási időt.
- A bekevert anyagot újrakeverni, vagy abba a már megkötött hulladék anyagot visszadolgozni tilos!
- Felhasználás illetve kivitelezés során a mindenkor érvényben lévő szabványnak, irányelvnek megfelelően kell eljárni.
- A szerszámokat és a keverőedényt használat után azonnal mossuk el, mert később az anyag csak mechanikai úton távolítható el.
- Cementet tartalmaz, ezért víz hatására lúgos kémhatású lesz.
- Ügyeljünk, hogy szembe, bőrre ne kerüljön!
- Ha mégis előfordul, mossuk le bő vízzel, szükség esetén forduljunk szakorvoshoz.

Kérjük, a kivitelezés során felmerülő kérdéseivel forduljon szakembereinkhez!

| Műszaki adatok | |
|---|----------------------------------|
| Keverővíz - 1 kg - 25 kg | kb. 0,20 liter kb. 5,00 liter |
| Bedolgozhatósági hőmérséklet: | (T) +5 °C < T < +25 °C |
| Rétegvastagság: | 1,5-10 mm |
| Feldolgozási idő: | kb. 60 perc |
| Pihenési idő: | 3 perc |
| Tűzvédelmi osztály: | A2 _{fl} -S1 |
| Járható: | kb. 24 óra |
| Terhelhető: | kb. 14 nap után |
| Nyomószilárdság (MSZ EN 13982-2): | |
| 24h után | kb. 5,0 N/mm ² |
| 28 nap után | >20,0 N/mm ² |
| Húzó-Hajlítószilárdság(MSZ EN 13892-2): | |
| 24h után | kb. 3,0 N/mm ² |
| 28 nap után | >5,0 N/mm ² |

A jelen műszaki 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 műszaki adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik.

Frissítve: 2014.02.01.