

Műszaki Adatlap
 Kiadás dátuma 08/2005
 Verziószám: 02
 SikaRock® Injekt

SikaRock® Injekt

Injektálható lehorgonyzó habarcs

Termékleírás: Nagyszilárdságú, ásványi kötőanyagú fagyálló lehorgonyzó- és injektáló habarcs. Szemszerkezet: 0-0,5 mm.

Alkalmazási terület: Injektáltan elhelyezésre kerülő lehorgonyzó csavarok lyuk-kitöltésére, burkolati és sziklás üregek injektálásához és kitöltéséhez, valamint laza szerkezetű kőzetek és sziklák szerkezeti megerősítéséhez.

Termékelőnyök:

- > **Acélhorgonyok és üvegszálerősítéses műanyag rögzítőelemek elhelyezéséhez, egyidejűleg megszilárdítva a beágyazó alapfelületet**
- > **Jó szilárdságnövekedés**
- > **Tixotróp tulajdonsága lehetővé teszi a fej feletti munkákat**
- > **Fagyálló**
- > **Egyszerű feldolgozást tesz lehetővé SIG Jet vagy Mungg habarccspumpákkal**

Műszaki adatok:

Összetétel: Portlandcement, kvarchomok adalék 0-0,5 mm szemszerkezettel, valamint további kiváló alkotórészek.

Sűrűség: Laza halmazsűrűség: kb. 1,40 kg/dm³

Kiadósság: 1,55 kg száraz porkeverék/1 liter kész habarcs

Szilárdságnövekedés: Nyomószilárdság (40 mm x 40 mm x 160 mm-es prizmán mérve):

1 napos	kb. 15 N/mm ²
3 napos	kb. 25 N/mm ²
28 napos	kb. 40 N/mm ²

Hajlítószilárdság:
 28 napos kb. 8 N/mm²

Eltarthatóság: Bontatlan eredeti csomagolásban: 6 hónap a gyártástól számítva. Szárazon tároljuk, nedvességtől és fagytól védve.

Szállítás: Papírsák: 35 kg
 Paletta: 30 x 35 kg



Feldolgozási tudnivalók:**Feldolgozási hőmérséklet:** Legalább +5 °C**Feldolgozási időtartam:** Kb. 30 perc**Adagolás:** A 35 kg szárazhabarcsához kb. 8,3 liter víz hozzáadásával K4 konzisztenciájú, plasztikus, pumpálható habarcsot kapunk.**Feldolgozás:** A szárazhabarcsot közvetlenül a Mungg vagy SIG Jet habarcszpompával is meg lehet keverni és fel lehet dolgozni. Vízhozzáadás a kívánt konzisztenciának megfelelően lehetséges.

A vízmennyiség csökkentésére lehetőség van Intraplast-L30 hozzáadásával (ajánlott adagolás: 1%).

Tudnivalók: Kívánságra a következő módosítások lehetségesek:

- szulfátálló összetétel
- duzzadó térfogatnövelés 1,2%-ig

Biztonsági előírások: Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

Ebben a Műszaki Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjenek vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



Sika Hungária Kft.
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel. +36 1 371-2020
Fax +36 1 371-2022
E-mail: info@hu.sika.com
www.sika.hu

