



1. Termékleírás

Sziloxán bázisú, szintelen, hidrofóbizáló hatású kezelőszer.

2. Alkalmazási terület

A KEIM Lotexan-N egy víztaszító védelmet biztosító kezelőszer, mely különösen alkalmas a festetlen, porózus terméskő felületekre. Minden fajta terméskő felületet (alkális és semleges) megvédi a víz, a savas eső és az atmoszférikus szennyeződésektől.

3. Termék tulajdonságok

A KEIM Lotexan-N mélyen behatol a terméskő pórusaiba. Az oldószer elpárolgása után a hatóanyag lerakodik a pórus falán és a hagyományos építőanyaggal illetve a levegő nedvesség tartalmával egy kémiai reakción keresztül víztaszító tulajdonságot épít ki.

Ezzel a kezeléssel a terméskő pórusai nem lesznek lezárva, így gyakorlatilag megmarad a terméskő páraáteresztő-képessége.

Anyagjellemzők:

- Fajsúly: kb. 0,8 g/cm³
- Tulajdonság: szintelen folyadék

4. Kivitelezési utasítások

A KEIM Lotexan-N anyaggal történő kezeléskor a terméskő felület pórusainak nyitottnak, száraznak, nedvszívónak, tisztának, illetve zsír-, és pormentesnek kell lennie.

A KEIM Lotexan-N anyaggal hidrofóbizálni kívánt felületeket kefével vagy inkább itatásos eljárással két munkafolyamatban „nedves a nedves” eljárással, 10 perc várakozási idő betartásával kell alkalmazni.

Tanács:

A terméskő vagy a fugáinak KEIM Silex-OH szilárdítóval történő megelőző javítása után legalább 10 nap várakozási időt be kell tartani.

Behatolási mélység:

Egy jól funkcionáló hidrofóbizálásnál a behatolási mélységnek minimum 2 mm kell lennie. Egy nagy pórus tartalmú terméskőnél a minimális behatolási mélységnek akár 5 mm-nek is szükséges kell lennie.

Feldolgozási körülmények:

A levegő és aljzat hőmérséklete > +5 °C. Nem szabad közvetlen napsugárzás mellett, illetve nap által felhevített alapfelületek esetében dolgozni.

Anyagfelhasználás:

A minimális behatolási mélység elérése érdekében a felhasználási mennyiségek kétszeri itatásos eljárásnál 0,4 l és 0,8 l/m² között van. Általában 0,5 l/m² elegendő. A megadott érték csak irányadó, ami az alapfelület tulajdonságaitól és a kivitelezés módjától függnek. A pontos mennyiség csak helyszíni próbafelület készítésével, vagy a laborba beküldött terméskő mintadarabbal állapítható meg.

Szerszámok tisztítása:

Egy vödör vízben pár csepp mosogatószerrel. Atmoszféra után folyóvíz alatt.

5. Szállítási forma

5 ltr.-es és 25 ltr.-es kanna.

6. Raktározás

Zárt edényben, hűvös, de fagymentes helyen kb. 12 hónapig. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védeni kell! Bontott edényeket gondosan vissza kell zárni. Nedvesség bejutásától feltétlenül védeni kell. Oxidációs anyagoktól távol kell tartani.

7. Hulladékkezelés

EG-hulladékulcs sz. 08 01 11.

Csak a teljesen üres edények hasznosíthatók újra.

8. Biztonsági útmutató

A kezelni nem kívánt felületeket (mint pl. üveg, kerámia, terméskő, fa stb.) megfelelő módon meg kell védeni. A lecseppenő festékfoltot azonnal, sok vízzel el kell távolítani. A szemet és a bőrfelületet a festékfröccsenéstől óvni kell.

Gyermekek elől, el kell zárni!

Termékkód: Nem jelölés köteles

Vegyék figyelembe a biztonságtechnikai adatlapot!

A megadott értékek, és tulajdonságok intenzív fejlesztési munka, illetve gyakorlati tapasztalatok eredménye. Szóbeli vagy írásbeli felhasználási javaslataink segítségül szolgálhatnak termékeink kiválasztásában, de jogi kötelezettség nélkül. Különösen nem mentesíti a vevőt, ill. a kivitelezőt a kötelezettség alól, hogy saját maga is megfelelő gondossággal meggyőződjön a termékek az adott felhasználási területen való alkalmazhatóságáról. Az általános építéstechnikai szabályokat be kell tartani. A si használhatóságában – fenn tartjuk. Ezen kiadás megjelenésével a korábbiak érvényüket veszítik.

