



Kiesol iK

Vízzel hígítható sziloxánkoncentrátum



Elérhetőség		
Mennyiség raklaponként	50	24
Kíszerelés	10 kg	30 kg
Göngyöleg típusa	bádog kanna	bádog kanna
Göngyölegkód	10	30
Terméksz.		
1813	■	■

Anyagszükséglet

Koncentrátum (hígítható 1:8-tól 1:12-ig)
Kb. 0,2 kg/m minden 10 cm-nyi falvastagságnál (a falporozitástól függően jelentősen változhat)



Alkalmazási területek



- Porózusos, ásványi építőanyagok, mint pl. téglá, homok-/mészhomoktégla, ásványi vakolatok
- Falazat utólagos keresztmetszeti vízszigetelése alacsony-nyomással, 95 % átnedvesedési fokig
- Nedves- a nedvesben- eljárással (többlepcsős injektálás)

Tulajdonságok



- Hidrofóbizáló
- Mély beszívódóképesség
- Hatóanyagtartalom 100 %
- Vízzel hígítható (1:12-ig)
- Jó kiadóságú

Terméjkellemzők

Sűrűség (20 °C)	1,0 g/cm ³
Hatóanyag-tartalom	100 %
Vízkozitás (25 °C)	15 mPas
Megjelenés/szín	átlátszótól a sárgásig
Bázis	sziloxán

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

Tanúsítványok

- WTA-Zertifikat

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- BSP 3 (0312)
- Kiesol (1810)
- WP Sulfatex (0430)
- WP DS Levell (0426)
- Injektionspacker und Plastikinjektor (4200)

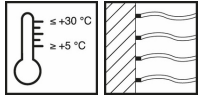
Előkészítés

- Alapfelülettel szembeni követelmények
A furatokat meg kell tisztítani a portól.
- Előkészítés
Nedves a nedvesben eljárás alacsony nyomású injektálással
Furatok készítése: egysoros, 18 mm-es átmérő, 12,5 cm-es távolság, kb. 45°-os dőlésszög, furatmélység: kb. 5 cm-rel a fal vége előtt
0,6 m feletti vastagságú falaknál ajánlatos a furatsorokat mindkét oldalon elrendezni.



A furatokat ki kell fújni olajmentes sűrített levegővel.
Packerek összeszerelése
Az üreges falazatot BSP 3 vagy BSP 6 furatszuszpenzióval kell előinjektálni.
A feltöltött furatot utólag át kell szűrni.
A falfelületet min. 30 cm-rel a furatsor felet és alatt Kiesollal és Dichtschlämme szigetelőhabarccsal előre le kell zárni.

Feldolgozás



Nedves a nedvesben eljárás alacsonynyomású injektálással
30-60 perces reakcióidő után (BSP3 / BSP6) megfelelő injektálóberendezéssel és injektálópackerekkel kell az (1:10 arányban vízzel elkevert) Kiesol iK-t injektálni.

Feldolgozási tudnivalók

Azokat az alkatrészeket és anyagokat, amelyek nem kerülhetnek érintkezésbe a termékkel, megfelelően le kell takarni.
Keverésnél mindig a Kiesol iK-t kell a vízhez adagolni.
A keveréshez mindig tiszta, kiürített edényt kell használni.
Az injektálás után a furatokat Bohrlochsuspension furatszuszpenzióval fel kell tölteni.
Esetlegesen szükség lehet WTA-irányelvek szerinti kiegészítő intézkedésekre.

Tudnivalók

Nem alkalmas pórusos betonra és agyag építőanyagokra.
Desztillált vízzel kevert anyag 6 hónapig tárolható.
A termék reagál a levegő nedvességével.
Hosszabb idejű érintkezést levegővel továbbá kis mennyiségű vízzel meg kell akadályozni.
A tervezésnél és a kivitelezésnél mindig figyelembe kell venni a termék tanúsítványban foglaltakat.
Figyelembe kell venni az aktuális szabályzatokat és a jogszabályi követelményeket.
A kapilláris nedvességtovábbítás leküzdésére szolgáló, tanúsított injektáló anyagok bedolgozásával kapcsolatos tudnivalókat a 4-10 WTA útmutató tartalmazza, amelyet az eljárás során figyelembe kell venni.

Munkaeszközök és tisztításuk



Alacsony-nyomású injektáló berendezés
A munkaeszközöket használat után azonnal vízzel le kell öblíteni.
A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan, eredeti kiserelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 12 hónapig.

Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékokat az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.