

## TERMÉK ADATLAP

## Sikalnject®-314

Korábban TPH.® ECOCRYL E / Háromkomponensű, rugalmas, akrilát gyanta

## TERMÉKLEÍRÁS

A Sikalnject®-314 háromkomponensű, akrilát bázisú, vízzel érintkezve duzzadó hidrogél, mely rugalmas terméké keményedik ki.

## FELHASZNÁLÁS

Sikalnject®-314 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Fátyolinjektálás
- Talaj stabilizálása

## JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Rendkívül alacsony viszkozitás
- Nagyon jó behatolási képesség
- Szabályozható fazékidő
- Lila színű

## TERMÉKINFORMÁCIÓ

Csomagolás	A1 komponens: 20 kg A2 komponens: 1 kg / 0,5 kg B komponens: 1 kg
Szín	A1 komponens: lila folyadék A2 komponens: színtelen folyadék B komponens: fehér, szilárd
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 hónapig
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti csomagolásában, száraz helyen, +15°C és +25°C közötti hőmérsékleten, hőtől, fagytól és közvetlen napsugárzástól védve tárolja.
Sűrűség	A1 komponens: kb. 1,15 kg/l (ISO 3675) A2 komponens: kb. 1,12 kg/l (ISO 3675) B komponens: kb. 2,59 kg/l
Viszkozitás	A1 komponens: kb. 20 mPas (ISO 2555) A2 komponens: kb. 280 mPas (ISO 2555) A+B komponens: kb. 3 mPas (ISO 2555)
Konzisztencia	Lila színű, lágy, elasztikus (kötés után)
Vízfelszívás	kb. 100 - 150% (MSZ EN ISO 62)

## TERMÉK ADATLAP

Sikalnject®-314

Január 2025, Version 01.01

020707020030000025

# FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	A : B komponens = 1:1 (térfogat szerint, ld. keverési útmutató lent)
Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +40°C között
Fazékidő	kb. 7 mp és 7 perc között (MSZ EN 14022, szabályozható, ld. táblázat)
Szilárdulási idő	2 és 20 perc között

## Reakció idő

SikaInject®-314 (+10°C)		
B (g)	A2 = 500 g	A2 = 1000g
	perc : mp	perc : mp
100	06:45	02:35
200	02:40	01:15
400	01:10	00:40
600	00:55	00:30
800	00:45	00:25
1000	00:38	00:20
SikaInject®-314 (+20°C)		
B (g)	A2 = 500 g	A2 = 1000g
	perc : mp	perc : mp
100	02:50	01:00
200	01:15	00:30
400	00:40	00:20
600	00:30	00:15
800	00:20	00:10
1000	00:15	00:07

## TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

## ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

## FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

### KEVERÉS

Öntse az A2 komponenst maradéktalanul az A1 komponens edényébe, majd keverje össze 3 percen keresztül (A1 + A2 = A komponens).

Öntse a B komponenst egy kb. 20 literes edénybe, majd öntsön hozzá 18 liter csapvizet és keverje össze 3 percen keresztül (B + víz = B komponens).

Az így előkészített A és B komponens felhasználásra kész.

Kétkomponensű szivattyúval dolgozza fel 1:1 térfogat szerinti keverési arányban, közvetlenül az edényükből.

### TERMÉK ADATLAP

SikaInject®-314

Január 2025, Version 01.01  
020707020030000025

## HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

## JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelést. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

### Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy  
Rozália Park 5-7.  
Tel: +36 1 371 2020  
Fax: +36 1 371 2022  
info@hu.sika.com  
<https://hun.sika.com>



### TERMÉK ADATLAP

SikaInject®-314  
Január 2025, Version 01.01  
020707020030000025

SikaInject-314-hu-HU-(01-2025)-1-1.pdf