

Termék Adatlap

Kiadás dátuma: 2009/07/06

Termékazonosító szám: 02 03 01 01 001 0 000146

Verziószám: 04

Sika® ViscoBond®

Sika® ViscoBond®

Újgenerációs adalékszer tapadóhíd, habarcs és betonjavító anyag készítésére

Construction

Termékleírás

A Sika® ViscoBond® egy folyékony koncentrátum keverék, mely cementbázisú termékek esetén tapadóhídként használható beltéri és kültéri alkalmazásra egyaránt. Elsősorban cementbázisú habarcsok és betonok vízzáróságának növelésére fejlesztették ki, javítja azok bedolgozhatóságát, továbbá növeli húzó-, hajlító- és tapadószilárdságukat.

A Sika® ViscoBond® megfelel az MSZ EN 934-2 : T9 szabvány követelményeinek.

Alkalmazási terület

4 az 1-ben: tapadóhíd – vízzáró adalékszer (CE-jelzettel ellátva) – képlékenyítő – szilárdságnövelő.

Tapadóhídként vakolatokhoz és esztrichkekhez

- Vízzáró vakolatokhoz és bevonatokhoz növelt tapadóerővel és csökkentett repedési hajlammal (gipszes vagy meszes alapú vakolatokhoz is használható)
- Nagy szilárdságú esztrichkekhez / bevonatokhoz kisebb porképződéssel, magas vízállósággal és kopásállósággal
- Adalékszerként foltszerű javításokhoz és helyreállítási munkákhoz
- Hézagolóhabarcs adalékszereként

Termékelőnyök

- Új generációs, ViscoCrete® technológián alapuló, nagy teljesítőképességű koncentrátum
- Nagy hatékonyságú bedolgozhatóság
- Megnövelt szilárdság és vízzáróság
- Kiváló tapadás még sima felületeken is
- Csökkentett repedési hajlam
- Megnövelt ellenállás fagyási-olvadási károkkal szemben
- Növeli a habarcsok és betonok vegyi anyagokkal szembeni ellenálló képességét

Engedélyek

CE
2116
SIKA France SA Z.I. de l'Europe – BP111 76220 Gournay en Bray, France
1164-CPD-ADJ009
09
MSZ EN 934-2:T9
Kloridion tartalom: < 0,1 tömeg%
Alkáli tartalom: < 0,4 tömeg%
Korróziós viselkedés: összhangban az MSZ EN 934-1, 5.1 pontjával



Termékadatok

Szín és halmazállapot	világoskékes folyadék
Kiszerezés	1,4 literes, 3,5 literes és 14 literes műanyag flakon

Tárolás

Tárolási feltételek / eltarthatóság	Felbontatlan, eredeti csomagolásban, száraz, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten tárolva, legalább 12 hónapig eltartható. Közvetlen napfénytől és fagytól óvjuk.
-------------------------------------	--

Műszaki adatok

Vegyí bázis	Butadién-sztirol és modifikált polikarboxilát vizes oldata
Sűrűség	1,01-1,04 kg/dm ³ (+23 °C-on)
pH-érték	6,0 ± 1,0

Rendszer információ

Alkalmazási részletek

Anyagszükséglet / Adagolás	Kb. 10-12% Sika® ViscoBond® szükséges a cement tömegére vonatkoztatva. Ez alapján a körülbelüli anyagfelhasználás: <ul style="list-style-type: none">- Tapadóhídként: 0,09 liter/m² (mm rétegvastagságunként)- Habarcs adalékszerként: 0,3 liter-0,4 liter / 10 liter habarcs
----------------------------	---

Feldolgozási utasítás

Bedolgozási módszerek / eszközök	<p>Előkészítés: Az alapfelület tiszta és ép legyen. Port, olajat, zsírt, cementtejet és egyéb laza vagy károsodott betonrészeket távolítsuk el.</p> <p>Az alapfelület legyen vízzel kellően benedvesített (tócsaképződést kerüljük!).</p> <p>Felhordás: A keverővíz elkészítéséhez hígítsunk 1 rész Sika® ViscoBond® anyagot 3 rész tiszta vízzel. Ezt a keverővizet használjuk a tapadóhid vagy habarcs elkészítéséhez.</p> <p>Cementes tapadóhid: Keverjünk össze 1 térfogatrész cementet, 1 térfogatrész homokot és szükséges mennyiségű keverővizet addig, míg egy sűrű, krémes állagú keveréket nem kapunk. Alaposan dörzsöljük be a tapadóhidat az alapfelületbe egy merev sörtéjű kefével vagy súrolókefével.</p> <p>Habarcs: Keverjünk össze 1 térfogatrész cementet 2-3 térfogatrész homokot és szükséges mennyiségű keverővizet addig, míg elérjük a kívánt konzisztenciát. A szokásos módon hordjuk fel.</p>
----------------------------------	---

Szerszámtisztítás	Közvetlenül a feldolgozást követően minden eszköz és szerszám vízzel tisztítható. A kikeményedett anyagot csak mechanikusan lehet eltávolítani.
-------------------	---

Megjegyzések a feldolgozáshoz / korlátozások	<p>Amikor a Sika® ViscoBond® adalékszerrel egy új keverék készítéséhez kívánjuk használni, próbákat szükséges készíteni a helyi anyagok miatt.</p> <p>Ne használjuk +5 °C alatti hőmérsékleten.</p> <p>A Sika® ViscoBond® anyagot ne adjuk hozzá közvetlenül cementhez vagy száraz-habarcsához.</p> <p>Mindig győződjünk meg arról, hogy a keverővíz minimális mennyiségét használjuk a keverés kezdetén és a nagyobb mennyiséget csak a végén adjuk hozzá. Ez segítséget nyújt a szükséges konzisztencia eléréséhez.</p> <p>Bedolgozás előtt mindig végezzük el a termék alkalmassági vizsgálatát.</p>
--	---

Biztonsági előírások

Fontos biztonsági tudnivalók

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.

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 szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Ebben a Termék 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

info@hu.sika.com

www.sika.hu

**MINŐSÉGÜGYI
RENDSZERÜNK**
önkéntesen tanúsítva
rendszeres felügyelettel
ISO 9002 szerint



**KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI
RENDSZERÜNK**
önkéntesen tanúsítva
rendszeres felügyelettel
ISO 14001 szerint

