

TERMÉK ADATLAP

Sika® ViscoFlow®-4000

Késleltető mellékhatású képlékenyítő betonadalékszer

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika® ViscoFlow®-4000 a beton eltarthatósági idejének szabályozására/javítására alkalmas adalékszer.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Sika® ViscoFlow®-4000 különösen alkalmas
Hosszú szállítási távolságú transzportbetonokhoz,
Magas hőmérséklet esetén,
Erősen nedvszívó adalékanyag esetén.
Újrahasznosított adalékanyag esetén.

TERMÉKJELLEMZŐK / ELŐNYÖK

A Sika® ViscoFlow®-4000 adalékszer a folyósító hatását lassan és egyenletesen fejti ki. Ennek köszönhetően egy arra alkalmas folyósító adalékszerrel kombinálva, lehetővé teszi a bedolgozhatósági idő rugalmas szabályozását a beton követelményeinek megfelelően.

- Bedolgozhatósági idő rugalmas szabályozása,
- Jobb konzisztencia eltarthatóság még rosszabb adalékanyagok esetén is,
- Csak minimális mértékben csökkenti a korai szilárdságot,
- Csökkenti a beton viszkozitását.

TERMÉKADATOK

MEGJELENÉS / SZÍN

Barna folyadék

CSOMAGOLÁS

Konténer: 1000 kg

Hordó: 220 kg

Kanna: 25 kg

TÁROLÁS

TÁROLÁSI FELTÉTELEK / ELTARTHATÓSÁG

Felbontatlan, sértetlen eredeti csomagolásban tárolva 12 hónapig eltartható.

Közvetlen napfénytől és fagytól védjük! Tárolási hőmérséklet: 5 – 35 °C.
Tároláshoz tiszta tartályt használjunk, amit évente legalább egyszer tisztítsunk ki és fertőtlenítsük.
A megfagyott Sika® ViscoFlow®-4000 szobahőmérsékleten történő lassú felolvadását követően, majd alaposan átkeverve újra felhasználható.

MŰSZAKI ADATOK

VEGYI ALAPANYAG

Módosított polikarboxilát

ANYAGSÚRÚSÉG

1,07 kg/dm³

PH-ÉRTÉK

5,0 ± 1,0

FELDOLGOZÁSI UTASÍTÁSOK

ADAGOLÁS

A kívánt folyósító hatás függvényében 0,2-1,0 % a cement tömegére vonatkoztatva.
Felhasználás előtt az alkalmazó saját vizsgálata szükséges.

FELDOLGOZÁSI MÓDSZEREK / ESZKÖZÖK

A Sika® ViscoFlow®-4000 adalékszert a keverővízhez keverve vagy ezzel egy időben adjuk hozzá a betonkeverékhez. Ideális beadagolás a durva keverővíz 50-80 %-a után. A Sika® ViscoFlow®-4000-et nem szabad a száraz keverékhez adagolni. Az erős folyósító hatás kifejtése érdekében 60 másodperc nedves keverési idő javasolt.

Ügyelni kell továbbá arra, hogy a keverővíz finomadagolása csak a nedves keverési idő 2/3-a után következzen, hogy elkerüljük a víz túladagolását.

KOMBINÁLHATÓSÁG

A Sika® ViscoFlow®-4000 egy folyósító adalékszerrel kombinálva vízcökkentésre használható.

A Sika® ViscoFlow®-4000 nem kombinálható melamin, vagy naftalin tartalmú adalékszerekkel.

Késleltető hatású termékekkel kombinálva ügyelni kell arra, hogy a Sika® ViscoFlow®-4000 maga is megnöveli a késleltetés idejét.

MÉRÉSI ÉRTÉKEK

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

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.

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 megfelelőségre 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, érdeklődjének 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

Termék Adatlap

Sika® ViscoFlow®-4000

2018.05.24.