

TERMÉK ADATLAP

Sikalastic®-8800

SZÓRT, TISZTA POLIUREA SZIGETELÉS

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikalastic®-8800 kétkomponensű, rugalmas, 100% szárazanyag tartalmú, nagyon gyorsan kikeményedő, folyékonyan feldolgozandó, színes, tiszta poliurea szigetelő membrán, jó vegyi ellenállással.

FELHASZNÁLÁS

Sikalastic®-8800 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

Beton felületek vízszigetelésére

- Kopásálló védőbevonat ipari és gyártó üzemekben
- Szegély bevonat/borítás
- Víz alatti szerkezetek
- Járdák és erkélyek
- Padlóburkolat és parkolóház burkolat
- Vízterelő erőművekben
- Kármentők
- Szennyvíz és szennyezett ipari víztárolók

Acél felületek vízszigetelésére

- Nyitott platójú tehergépkocsi
- Acélszerkezetek vízszigetelés- és kopóréteggént

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Nagyon gyors reakcióképesség és kötési idő
- Szinte azonnali javítási lehetőség
- -20 °C és +50 °C hőmérsékletek között feldolgozható
- -30 °C és +100 °C száraz hőmérsékletek között megtartja tulajdonságait
- Kiváló repedésáthidaló tulajdonságok
- Jó vegyi ellenálló képesség
- Magas kopásállóság
- Az UV-sugárzás sárguláshoz vezethet
- Nem ellenálló biogén kénssavval szemben

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- Megfelel a LEED v4 MRc 2 (1. opció) követelményeinek: Építési termékek forgalomba hozatala és optimalizálása - Környezetvédelmi Terméknyilatkozat
- Megfelel a LEED v2009 IEQc 4.2 követelményeinek: Alacsony kibocsátású anyagok

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- CE-jelölés és Teljesítmény nyilatkozat, mint védőbevonat betonfelülethez az MSZ EN 1504-2:2004 szerint, a típusvizsgálat és az üzemi gyártásellenőrzés tanúsítványa alapján, melyet a bejelentett üzemi gyártásellenőrző tanúsító szerv állított ki.
- Geoscope GmbH, projekt szám: 131303A, 2013, a Sikalastic-8800 szintetikus membrán tartósságának meghatározása, a DIN EN ISO 13438 szerint.
- Eurofins termék tesztelés A/S, jelentés szám: G23435_Ver2/BJ1, 2013, az izocianátok migrációjának meghatározása az MSZ EN 1186 és MSZ EN 14338 szerint.
- KIWA Polymer Institut GmbH, jelentés szám: P8331-E, 2013, statikus és dinamikus repedéshidaló képesség tesztelése a DIN EN 1062-7 szerint, valamint a tapadószilárdság fagyás-olvadás ciklus után - jégmentesítő só bemelegítésével - a DIN EN 13687-1 és -2 szerint, Sikafloor®-156-al kombinálva
- KIWA Polymer Institute GmbH, jelentés szám: P8395, 2013, gyökérállósági vizsgálat a DIN 4062 szerint
- KIWA Polymer Institute GMBH, jelentés szám: P92787-1-E, a bevonati rendszer vizsgálata az OS 11/A osztálynak megfelelően, a DIN V 18026 előírása alapján, összhangban az MSZ 1504-2-vel.

TERMÉK ADATLAP

Sikalastic®-8800

Július 2020, Version 05.01

020706201000000041

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Vegy alapanyag	Tiszta poliurea		
Csomagolás	A komponens (Izocianát)	212 kg-os hordó	kb. 189 liter
	B komponens (Poliamin)	191 kg-os hordó	kb. 189 liter
Eltarthatóság	A komponens	12 hónap	
	B komponens	12 hónap	
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5 °C és +30 °C közötti hőmérsékleten tárolja. Közvetlen napfénytől védje.		
Sűrűség	A komponens	kb. 1,12 kg/l	
	B komponens	kb. 1,01 kg/l	
Minden sűrűségi érték +20 °C-on érvényes.			
Viszkozitás	Hőmérséklet	A komponens	B komponens
	+20 °C	900–1300 mPas	600–850 mPas
	+25 °C	kb. 750 mPas	kb. 500 mPas

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore A keménység	> 50	(DIN 53505)	
Szakítószilárdság	> 20 N/mm ²	(DIN 53504)	
Szakadási nyúlás	Kb. 400 %	(DIN 53504)	
Repedésáthidaló képesség	A5 osztály	Statikus	(DIN EN 1062-7)
	B4.2 osztály	Dinamikus	(DIN EN 1062-7)
Vegy ellenállóképesség	A Sikalastic®-8800 ellenálló jégmenesítő só, bitumen, lúgok, édes- és talajvíz, valamint különféle vegyszerekkel szemben. További információért kérjük forduljon a Sika Műszaki Szaktanácsadóhoz.		

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	A komponens : B komponens = 1 : 1 arány		
Anyagfelhasználás	Kb. 1.05 kg / m ² / mm		
Rétegvastagság	> 2mm		
Levegő környezeti hőmérséklete	-20 °C és +40 °C között		
Relatív páratartalom	< 85 %		
Alapfelület hőmérséklete	-20 °C és +50 °C között ≥ 3°C-kal harmatpont felett, ügyeljen a páralecsapódásra!		
Szilárdulási idő	24 óra +20 °C-on		
Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkakamétek között)	1–2 perc +20 °C-on		

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

Egy alkalmas többkomponensű, levegős vagy elektromos meghajtású, melegen szóró berendezéssel adagoljuk és keverjük. Mindkét komponenst +70 C-ra kell felmelegíteni. A keverés és az adagolást rendszeresen ellenőrizzük a készüléken. A Sikalastic®-8800 B komponenst használat előtt egy hordókeverővel alaposan keverjük fel, míg egy homogén és színazonos anyagot nem kapunk.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Feldolgozás után minden eszközt azonnal tisztítson meg Thinner C-vel. A szóróberendezést meg kell tisztítani és fel kell tölteni Mesamoll-lal. A már megkötött anyag csak mechanikusan távolítható el.

KORLÁTOZÁSOK

A szórt eljáráshoz kötelező egészségvédelmi és biztonsági felszerelést használni. Felhordás kétkomponensű forrón szóró berendezéssel. További információkért kérjük, olvassa el a Sika műszaki szolgálatánál elérhető Sikalastic®-8800 alkalmazástechnikai útmutatóját.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményére vonatkozó szabályozások országonként eltérőek lehetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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.

Sika Hungária Kft.

Építőipari Üzletág
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel: +36 1/371-2020
Fax: +36 1/371-2022
info@hu.sika.com
www.sika.hu

2004/42/EK IRÁNYELV - A VOC (ILLÉKONY SZERVES VE- GYÜLETEK) KIBOCSÁTÁSÁNAK KORLÁTOZÁSA

A 2004/42/EK európai uniós irányelv szerint a felhasználásra kész termék legnagyobb megengedett VOC tartalma (termék kategória IIA / j sb típus) 550 / 500 g/l (2007/2010-es határérték).

A felhasználásra kész Sikalastic®-8800 legnagyobb VOC tartalma < 500 g/l.

JOGI TUDNIVALÓK

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 kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék 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, érdeklődjene vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

Sikalastic-8800-hu-HU-(07-2020)-5-1.pdf

TERMÉK ADATLAP

Sikalastic®-8800
Július 2020, Version 05.01
020706201000000041

