



PRODUKTOVÝ LIST

Sikalastic®-810

Spojovací můstek na bázi PUR pro tekuté hydroizolační membrány

POPIS PRODUKTU

Sikalastic®-810 je 2komponentní spojovací můstek na bázi polyuretanu vhodný pro různé systémy Sikalastic®. Vhodné k použití pokud byla překročena maximální čekací doba.

POUŽITÍ

- Spojovací můstek
- Pro tekuté hydroizolace řady Sikalastic®
- Použijte pokud byla překročena maximální čekací doba

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Dobrá adheze k flexibilním stříkaným hydroizolačním membránám a PUR nátěrům
- Rychle vytvrzující
- Nízká spotřeba
- Vhodné pro aplikaci stříkáním

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

TZUS Praha - certifikát č. 204/C5/2017/010-036471
Polymer Institute Dr. Stenner, test report č. P1700, 1999, podle TL/ TL-BEL-B and ZTV-BEL-B, part 3

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Polyuretan	
Balení	Komponent A (Poly):	9.0 kg
	Komponent B (Iso):	4.5 kg
	Komponent A + B:	13.5 kg připraveno k míchání
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby při splnění podmínek skladování.	
Podmínky skladování	Skladujte pouze v originálním, neotevřeném a nepoškozeném balení, v suchu při teplotě mezi +5°C and +30°C. Chraňte před přímým slunečním zářením.	
Vzhled / Barva	Komponent A:	Nažloutlá-hnědá tekutina
	Komponent B:	Tmavě hnědá tekutina
Objemová hmotnost	Komponent A:	~ 1.48 kg/l (+23 °C)
	Komponent B:	~ 1.23 kg/l (+23 °C)
	Směs A + B:	~ 1.38 kg/l (+23 °C)
Viskozita		+20 °C
	Komponent A:	6 250 mPas
	Komponent B:	125 mPas

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Nátěrový systém	Produkt	Spotřeba
Nátěr:	Sikalastic® tekutá hydroizolace ¹	²
Primer:	1 komponent Sikalastic®-810 + 0.15 dílu Sika® Thinner C	~ 0.05 - 0.09 kg/m ²
Nátěr:	Sikalastic® tekutá izolace	²

1. Pokud je překročena maximální čekací doba.
 2. Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.
- Veškeré uvedené hodnoty jsou pouze orientační a mohou se lišit v závislosti na nasákavosti a struktuře podkladu, způsobu aplikace apod. Ztráty a plýtvání materiálem nejsou započítány.

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	Komponent A : B:	2 : 1 (hmotnostně)
Spotřeba	0.05 - 0.09 kg/m ² , Sikalastic®-810 s 15 % (hmotnostně) Sika® Thinner C	
Tloušťka vrstvy	~ 0.05 mm	
Teplota vzduchu v okolí	Min. +8 °C, max. +40 °C Během vytvrzování nesmí teplota klesnout pod minimální teplotu.	
Relativní vzdušná vlhkost	Max. 80 %	
Rosný bod	Pozor na kondenzaci! Podklad i nevytvrzený nátěr musí mít teplotu alespoň o 3 °C vyšší, než je rosný bod. Poznámka: Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu může vést ke tvorbě výkvětů.	
Teplota podkladu	Min. +8 °C, max. +40 °C Během vytvrzování nesmí teplota klesnout pod minimální teplotu.	
Zpracovatelnost	Teplota	Čas
	+10 °C	~ 45 minut
	+20 °C	~ 30 minut
	+30 °C	~ 15 minut
	+40 °C	~ 10 minut
Čekací doba / přetírání	Přetírání Sikalastic®-810	
	Teplota	Minimum¹
	+10 °C	~ 3 hodiny
	+20 °C	~ 2 hodiny
	+30 °C	~ 1 hodina
	+40 °C	~ 40 minut
		Maximum²
		~ 6 hodin
		~ 4 hodiny
		~ 2 hodiny
		~ 1 hodina

1. Sikalastic®-810 může být protřen ihned poté jak se vytvoří kůže.
2. Pokud je maximální čekací doba znovu překročena, na Sikalastic®-810 znovu naneste spojovací můstek s maximálně 20% (hmotnostně) Sika® Thinner C.
Poznámka: Uvedené časy jsou pouze orientační. Při nízké teplotě nebo vysoké vlhkosti se může čekací doba prodloužit.

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

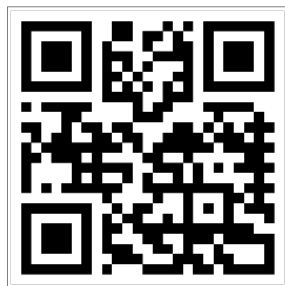
OMEZENÍ

- Čerstvě aplikovaný Sikalastic®-810 chraňte před vlhkostí, kondenzací a vodou až do nanesení další vrstvy.
- Zabraňte tvorbě louží.
- Již smíchaná a zředěná směs nesmí při aplikaci překročit doporučenou spotřebu a tloušťku vrstvy. Vyšší spotřeba může způsobit vytvoření puchýřů na povrchu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) - povinné školení
Od 24. srpna 2023 je před průmyslovým nebo profesionálním použitím tohoto výrobku vyžadováno odpovídající školení. Další informace a odkaz na školení naleznete na adrese www.sika.com/pu-training.



Podrobnější informace najdete na: <https://bit.ly/sika-pu-training>

SMĚRNICE 2004/42/CE - OMEZENÍ EMISÍ VOC

Podle EU směrnice 2004/42 je maximální přípustný obsah VOC (kategorie IIA / i typ sb) 500 g/l (hodnota 2010) pro výrobek připravený k použití. Maximální obsah VOC u výrobku Sikalastic®-810 je < 500 g/l VOC pro výrobek připravený k použití.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být čistý, suchý, zbavený veškerých nečistot jako jsou špína, olej, mastnota, staré nátěry, povrchová ošetření, nesoudržné částice apod.

V případě pochybností aplikujte produkt na testovací plochu.

Sikalastic®-810 je vždy aplikován na tekutou hydroizolaci řady Sikalastic®, u které došlo k překročení střední čekací doby. Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.

MÍCHÁNÍ

Komponent A před použitím důkladně promíchejte. Po přidání veškerého komponentu B do komponentu A, důkladně promíchejte po dobu 2 minut až do dosažení homogenní směsi. Poté přidejte ředidlo Sika® Thinner C a znovu stejným způsobem promíchejte. Směs přelijte do čisté nádoby a ještě jednou stejným způsobem promíchejte. Během míchání zabraňte nadměrnému přimíchávání vzduchu do směsi.

Míchací nástroje

Sikalastic®-810 důkladně promíchejte nízkootáčkovým elektrickým míchadlem (300 - 400 ot./min.) nebo jiným vhodným nářadím.

APLIKACE

Před aplikací zkontrolujte vlhkost podkladu, relativní vzdušnou vlhkost a rosný bod.

Sikalastic®-810 naneste a rozetřete pomocí nylonového válečku s krátkým vlasem.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré použité nářadí očistěte ihned po ukončení práce pomocí ředidla Sika, typ C. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36
CZ-624 00 Brno
tel: +420 546 422 464
sika@cz.sika.com
www.sika.cz



Produktový list

Sikalastic®-810

Duben 2023, Verze 03.01
020706201000000002

