



SYSTÉMOVÝ LIST

Sikalastic® OneShot PB-56 UV

POLYUREA-HYBRIDNÍ UV STABILNÍ HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM

POPIS PRODUKTU

Sikalastic® OneShot PB-56 UV je 3komponentní stříkaný systém na bázi polyurea pryskyřice, poskytující trhliny překlenující, rychle vytvrzující, bezsparý povrch pro těžké zatížení v nezastřešených parkovacích plochách. Povrch má matný vzhled, je protiskluzný a lehce udržovatelný. Tloušťka ~ 4,0 mm.

POUŽITÍ

Sikalastic® OneShot PB-56 UV může být použit pouze proškolenými aplikátory

- Otevřené parkovací plochy a rampy.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Bezsparý
- UV stabilní
- Vysoká mechanická odolnost
- Dobrá chemická a mechanická odolnost
- Hydroizolační
- Rychlá aplikace stříkáním
- Protiskluzný povrch
- Snadná údržba
- Unikátní složení poskytuje stříkanou povrchovou texturu

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

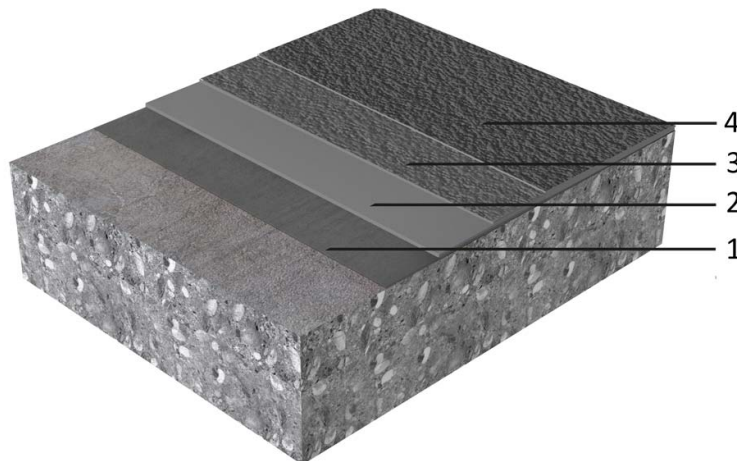
- Dynamické a statické přemostění trhlin podle EN 1062-7. Kiwa Polymer Institut GmbH. Report č.P 9016-3-E.
- Třída reakce na oheň podle EN 13501-1. Prüfinstitut Hoch. Report č.KB-Hoch-150202.
- Zkoušky podle požadavků na systém OS 11 (OS F) / system a podle DIN V 18026. Kiwa GmbH, Polymer Institut. Report č. P 9278-1-E.
- Zkoušky tepelné slučitelnosti podle EN 13687-2 a DIN EN 13687-1. Kiwa GmbH, Polymer Institut. Report č.P 9278-2.
- Protiskluzné vlastnosti podle DIN 51130 - protokol č.127023-S/14.
- Odolnost proti opotřebení pneumatikami podle EN 12697-16. Provningsrapport.Report č.VTInr: 14-183eng.

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.
Skladovatelnost	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.
Podmínky skladování	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Składba systému Sikalastic® OneShot PB-56 UV



Vrstva	Produkt
1. Primer + prosyp pískem	Sikafloor®-156/161 nebo Sikadur®-188 Normal/ Rapid + kř. písek zrnitosti 0,4–0,8 mm
2. Hydroizolační membrána	Sikalastic®-8800
3. Nosná vrstva	Sikalastic®-8800, plnění, např. korund, karbid křemíku, kř. písek
4. Uzavírací nátěr	Sikafloor®-359 N

Chemická báze	Primer:	Epoxidová pryskyřice
	Membrána a nosná vrstva	Polyurea
	Uzavírací nátěr	Alifatický polyuretan na bázi rozpouštědel

Vzhled	Protiskluzný povrch, matný vzhled
Barva	Uzavírací nátěr dostupný v mnoha barvách.
Jmenovitá tloušťka	~4,2 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Tvrdost Shore A	~87	(DIN ISO 7619-1)
Odolnost proti obrusu	A1.114mg (H22/1000/1000) 0,7 g ztráta hmotnosti	(EN ISO 5470-1:1999; ASTM D 4060) (EN 12967-16:2004 Metoda A)
Odolnost vůči nárazu	Bez trhlin	(EN ISO 6272-2)
Tahová přídržnost	> 1,5 N/mm ² k betonu	(EN 1542)
Chemická odolnost	Výsledky zkoušek vyhověly požadavkům Chemická odolnost proti rozmrazovacím solím, hydrokarbonům a hydraulickým olejům. Pro více informací kontaktujte Technický servis Sika CZ.	(EN 13529)
Propustnost vodních par	Třída 1	(ISO EN 7783:2012-02)

Kapilární absorpce	<0,1 kg/(m ² × h ^{0,5})	(EN 1062-3:2008)
Propustnost pro CO₂	Sd > 50 m	(EN 1062-6:2002-10)
Odolnost vůči skluzu	~63 jednotek (sucho); ~61 jednotek (vlhko) R12; V8	(BS 7976 1-3:2002) (DIN 51130; BGR 181)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Produkt	Spotřeba
	1. Primer + prosyp pískem	Sikafloor®-156/-161 nebo Sikadur®-188 Normal/Rapid, kř. písek zrnitosti 0,4–0,8 mm	~0,4 kg/m ² ~1,0 kg/m ²
	2. Hydroizolační membrána	Sikalastic®-8800	~1,5 kg/m ²
	3. Nosná vrstva	Sikalastic®-8800 plnění, např. korund, karbid křemíku, kř. písek	~1,0 kg/m ² ~2,0 kg/m ²
	4. Uzavírací nátěr	Sikafloor®-359 N	~0,7 kg/m ²

ÚDRŽBA

ČIŠTĚNÍ

Viz Metodická příručka "Sikafloor®- Cleaning Regime"

DALŠÍ DOKUMENTACE

Příprava podkladu

Viz Metodická příručka Sikafloor "Vyhodnocení, příprava podkladu pro aplikaci podlahových systémů".

Pokyny pro aplikaci

Viz Metodická příručka Sikafloor "Míchání & Aplikace podlahových systémů".

OMEZENÍ

- Čerstvě aplikovaný Sikalastic® OneShot PB-56 UV chraňte před vlhkem, parami, vodou a kondenzací minimálně během prvních 2 hodin.
- Nedostatečné ošetření trhlin v podkladu může vést ke snížení životnosti nátěru a vzniku trhlin.
- Pro stejnoměrné barevné provedení aplikujte na každé ploše produkty Sikafloor®-359 N stejné výrobní šarže.
- Pro temperaci prostor s aplikací Sikalastic® OneShot PB-56 UV nepoužívejte plyn, olej a fosilní paliva, která produkují velké množství CO₂ a vodních par, které nepříznivě ovlivňující povrch, pro topení používejte pouze topení na elektrický proud.
- Během aplikace a vytvrzování vždy zajistěte dostatečnou ventilaci čerstvého vzduchu.

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.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

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



Systémový list
Sikalastic® OneShot PB-56 UV
Leden 2019, Verze 01.01
020812900000000039

SikalasticOneShotPB-56UV-cs-CZ-(01-2019)-1-1.pdf

