



PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Igoflex® P-01 DE

jednosložkový bitumenový emulzní nátěr

POPIS PRODUKTU

Sika® Igoflex® P-01 DE je jednosložkový bitumenový nátěr na vodní bázi připravený k použití. Zlepšuje přilnavost a konsolidaci podkladu před aplikací silnovrstvých asfaltových nátěrů a asfaltových pásů.

POUŽITÍ

Výrobek se používá jako nátěr pro následující podklady:

- Beton
- Malta
- Zdivo
- Dřevo

Poznámka

- Výrobek není vhodný pro styk s pitnou vodou.
- Výrobek není odolný proti trvalému působení povětrnostních vlivů a UV záření.
- Nepoužívejte pro aplikace pod tlakem vody nebo při trvalém ponoření do vody.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Nanáší se štětcem, válečkem nebo bezvzduchovým stříkáním.
- Dobrá přilnavost na suché nebo mírně vlhké podklady
- Snadná aplikace
- Dobré krytí

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Vysoce koncentrovaná polymerem modifikovaná asfaltová emulze
Balení	Nádoby o objemu 5 l nebo 10 l
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Výrobek musí být skladován v původních, neotevřených a nepoškozených uzavřených obalech v suchu při teplotách od +5 °C do +30 °C. Vždy se řiďte informacemi na obalu.
Vzhled / Barva	Hnědočerná, pastovitá tekutina
Objemová hmotnost	1,00 kg/L
Obsah sušiny hmotnostně	59 %

TECHNICKÉ INFORMACE

Provozní teplota	-20 °C min. / + 80 °C max.
------------------	----------------------------

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	Nátěr	1 : 5 (zředěný vodou)
	Ochranná vrstva	Bez ředění

Produktový list

Sika® Igoflex® P-01 DE
Červenec 2024, Verze 01.01
02070640100000077

Spotřeba	Typ	Celková spotřeba
	Nátěr	0,050 l/m ²
	Ochranná vrstva	0,5 l/m ²
Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, kolísání hladiny, plýtvání nebo jakýchkoli jiných odchylek. Pro výpočet přesné spotřeby pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační zařízení aplikujte výrobek na zkušební plochu.		
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min. / + 30 °C max.	
Teplota podkladu	+5 °C min. / + 30 °C max.	
Obsah vlhkosti v podkladu	Suché nebo mírně vlhké	
Čas vytvrzení	+23 °C a 50 % relativní vlhkosti	24 hodin
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí. Doba je také závislá na tloušťce vrstvy.		
Čekací doba / přetíratelnost	+23 °C a 50 % relativní vlhkosti	1 hodina
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí. Doba je také závislá na tloušťce vrstvy.		
Doba schnutí	+23 °C a 50 % relativní vlhkosti	Vyschnutí na dotek za 1 až 2 hodiny
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí. Doba je také závislá na tloušťce vrstvy.		

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.

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.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

RYBAVENÍ PRO APLIKACI

MÍCHACÍ ZAŘÍZENÍ

- Elektrický jednokotoučový mixér (300 až 400 ot./min.)

APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ

- Štětec
- Váleček
- Bezvzduchové stříkací zařízení

KVALITA PODKLADU

VŠEOBECNÉ

Podklad musí být rovnoměrný, suchý nebo mírně vlhký, bez prachu, sypkého materiálu, povrchových nečistot, stávajících nátěrů, oleje, mastnoty, lazur a jiných materiálů, které by mohly snížit přilnavost nátěru.

Před úplnou aplikací se ujistěte o odpovídající přípravě povrchu a přilnavosti výrobku, proveďte zkoušky přilnavosti a praktické zkoušky.

Pokud jsou uvedeny pomocné výrobky, nahlédněte do příslušného technického listu výrobku.

CEMENTOVÉ PODKLADY

1. Odstraňte slabé povrchy a plně odhalte vady, jako jsou vyfoukané otvory a dutiny.
2. Provádění oprav a vyrovnávání povrchu pomocí vhodných produktů z řady materiálů SikaTop®, Sikadur® a Sika MonoTop®.
3. Před použitím výrobku nechte opravné prostředky zcela vytvrdnout.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrchy musí být vyčištěny a připraveny vhodnými přípravnými technikami tak, aby byl povrch čistý s mírnou strukturou. Pro další informace kontaktujte technické oddělení společnosti Sika®.

MÍCHÁNÍ

Ať už je potřeba zředit Sika® Igoflex® P-01 DE vodou (1 : 5 objemových dílů), důkladně promíchejte pomocí elektrického míchadla s jednou lopatkou.

Produktový list

Sika® Igoflex® P-01 DE
Červenec 2024, Verze 01.01
02070640100000077



APLIKACE

DŮLEŽITÉ

Důsledně dodržujte instalační postupy jak je definováno v prohlášeních o metodách, aplikačních příručkách a pracovních pokynech, které musí být vždy přizpůsobeny skutečným podmínkám na staveništi.

DŮLEŽITÉ

Vystavení UV záření nebo povětrnostním vlivům

Výrobek není odolný vůči trvalému působení UV záření nebo povětrnostním vlivům.

Podrobné informace získáte od technických služeb Sika. Před aplikací si ověřte vlhkost podkladu, teplotu podkladu a vzduchu.

RUČNÍ APLIKACE

- Přípravek naneste rovnoměrně na povrch štětcem nebo válečkem v požadované spotřebě.

APLIKACE POSTŘÍKEM

- Přípravek aplikujte na připravený podklad pomocí bezvzduchového stříkacího zařízení.

DŮLEŽITÉ

Sika® Igoflex® P-01 DE se při použití jako ochranný náter nanáší neřaděný ve dvou vrstvách.

ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ

Veškeré nářadí a aplikační zařízení ihned po použití očistěte vodou. Ztvrdlý materiál lze odstranit pouze pomocí čistícího prostředku Sika® Colma Cleaner nebo 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

Sika® Igoflex® P-01 DE

Červenec 2024, Verze 01.01

02070640100000077

SikalgoflexP-01DE-cs-CZ-(07-2024)-1-1.pdf

