

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Igoflex® P-01 DE

1-komponentný podkladný náter na báze bitúmenovej emulzie

POPIS PRODUKTU

Sika® Igoflex® P-01 DE je 1-komponentný, na použitie ihneď pripravený bitúmenový podkladný náter na báze vody. Zlepšuje prídržnosť a prípravu podkladu pred aplikáciou hrubých bitúmenových náterov / stierok a bitúmenových pásov.

POUŽITIE

Produkt sa používa ako podkladný náter na nasledujúcich povrchoch:

- Betón
- Malta
- Murivo
- Drevo

Upozornenie:

- Produkt nie je vhodný na kontakt s pitnou vodou.
- Produkt nie je odolný voči trvalému zaťaženiu poveternostnými vplyvmi a UV žiarením.
- Nepoužívajte na aplikácie pod tlakom vody alebo pri trvalom ponorení do vody.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Aplikácia štetkou, valčekom alebo airless striekacím zariadením
- Dobrá prídržnosť na suchom alebo mierne vlhkom podklade
- Jednoduchá aplikácia
- Dobré pokrytie

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Vysoko koncentrovaná, polymérmí modifikovaná bitúmenová emulzia.
Balenie	5 l alebo 10 l bandasky
Vzhľad/ farba	Nahnedlo čierna, pastovitá kvapalina
Doba skladovania	12 mesiacov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Skladovať v neotvorenom, nepoškodenom, originálnom balení, v suchom prostredí pri teplote medzi +5 °C a + 30 °C. Vždy overte údaje na balení.
Hustota	1.00 kg/l
Obsah tuhých látok hmotnostne	59 %

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

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

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Pomer miešania	Podkladný náter	1 : 5 (riedené vodou)
	Ochranný náter	bez riedenia
Spotreba	Typ	Celková spotreba
	Podkladný náter	0.050 l/m ²
	Ochranný náter	0.5 l/m ²
Poznámka: Údaje o spotrebe sú teoretické a nezahŕňajú dodatočné množstvo materiálu z dôvodu pórovitosti podkladu, drsnosti, nerovností, strát alebo iných vplyvov. Pre stanovenie presného množstva materiálu a pre špecifické podmienky na podklade a zvolené aplikačné náradie aplikujte produkt na vzorovej ploche.		
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C min. / + 30 °C max.	
Teplota podkladu	+5 °C min. / + 30 °C max.	
Obsah vlhkosti podkladu	Suchý alebo matne vlhký	
Čakacia doba medzi vrstvami	+23 °C a 50 % relatívna vlhkosť	24 hodín
	Poznámka: Časy sú približné a sú ovplyvnené zmenou podmienok v okolí, ako je teplota a relatívna vlhkosť vzduchu. Doba je taktiež závislá na hrúbke vrstvy.	
Čakací čas/ Pretierateľnosť	+23 °C a 50 % relatívna vlhkosť	1 hodina
	Poznámka: Časy sú približné a sú ovplyvnené zmenou podmienok v okolí, ako je teplota a relatívna vlhkosť vzduchu. Doba je taktiež závislá na hrúbke vrstvy.	
Čas schnutia	+23 °C a 50 % relatívna vlhkosť	Suché na dotyk po 1 - 2 hodinách
	Poznámka: Časy sú približné a sú ovplyvnené zmenou podmienok v okolí, ako je teplota a relatívna vlhkosť vzduchu. Doba je taktiež závislá na hrúbke vrstvy.	

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

ZARIADENIE/ NÁRADIE

MIEŠACIE NÁRADIE

- Elektrické miešadlo s jedným miešacím nadstavcom (300 až 400 ot./min.)

APLIKAČNÉ NÁRADIE

- Štetka
- Valček
- Airless striekacie zariadenie

KVALITA PODKLADU

VŠEOBECNE

Podklad musí byť rovnomerný, suchý alebo jemne vlhký, bez prachu, uvoľnených materiálov, kontaminácie na povrchu, existujúcich náterov, oleja, masťnôt, cementového mlieka a iných materiálov, ktoré môžu redukovať prídržnosť náteru.

Správnu prípravu podkladu a prídržnosť produktu overte pred začatím prác na vzorovej ploche. Pre doplnkové produkty si prosím preštudujte ich produktové listy.

CEMENTOVÉ PODKLADY

- Slabé podklady musia byť odstránené a defekty na povrchu ako napr. dutiny, škáry a pod. musia byť úplne vyplnené.
- Na opravu povrchu, výplň trhlín, škár, dutín a vyrovnanie povrchu musia byť použité vhodné produkty z rady SikaTop®, Sikadur® a Sika MonoTop®.
- Materiály použité na opravu musia byť pred aplikáciou produktu úplne vytvrdnuté.

Produktový list

Sika® Igoflex® P-01 DE
Február 2025, Verzia 01.01
02070640100000077

PRÍPRAVA PODKLADU

Čistenie a príprava povrchov pomocou vhodných prípravných techník, aby sa dosiahol čistý a mierne drsný povrch. Pre doplňujúce informácie kontaktujte Sika® technický servis.

MIEŠANIE

V prípade potreby riedenia Sika® Igoflex® P-01 DE vodou (1 : 5 v objemových dieloch), dôkladne zmiešať pomocou elektrického miešadla s jedným miešacím nadstavcom.

APLIKÁCIA

Dôležité

Presne dodržiavajte postup zabudovania

Presne dodržiavajte postup zabudovania uvedený v Návodoch na zabudovanie, aplikačných manuáloch a pracovných príručkách, ktorý musí byť vždy prispôbený aktuálnym podmienkam na stavbe.

Dôležité

Vystavenie UV žiareniu a poveternostným vplyvom

Produkt nie je odolný voči trvalému vystaveniu UV žiareniu a poveternostným vplyvom. Podrobnejšie informácie vám poskytne Sika technický servis. Pred aplikáciou skontrolujte vlhkosť podkladu, teploty vzduchu a podkladu.

RUČNÁ APLIKÁCIA

- Produkt nanášať rovnomerne na povrch pomocou štetky, valčeka v požadovanej spotrebe.

STROJNÁ APLIKÁCIA

- Produkt nanášať rovnomerne na povrch pomocou airless striekacieho zariadenia.

Dôležité

Sika® Igoflex® P-01 DE sa nanáša neriedený v 2 vrstvách ak sa používa ako ochranný náter.

ČISTENIE NÁRADIA

Všetky nástroje a aplikačné zariadenia ihneď po použití vyčistiť vodou. Vytvrdnutý materiál možno odstrániť mechanicky alebo pomocou čistiaceho prostriedku Sika® Colma Cleaner.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

www.sika.sk



Produktový list

Sika® Igoflex® P-01 DE

Február 2025, Verzia 01.01

02070640100000077

SikaIgoflexP-01DE-sk-SK-(02-2025)-1-1.pdf