



PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor®-304 W Matt

Matný vodouředitelný polyuretanový uzavírací nátěr

POPIS PRODUKTU

Sikafloor®-304 W Matt je extra-matný vodouředitelný dvoukomponentní polyuretanový uzavírací nátěr s velmi nízkým VOC.

POUŽITÍ

Sikafloor®-304 W Matt může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikafloor®-304 W Matt se používá jako:

- Matný uzavírací nátěr pro Sikafloor® systémy

Upozornění:

- Výrobek může být zpracován pouze proškolenými aplikátory.
- Výrobek je určen pouze pro použití v interieru.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Vodou ředitelný
- Velmi nízký zápach
- Dobrá odolnost UV záření
- Dobrá odolnost proti žloutnutí
- Dobrá údržba

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- CE značení a Prohlášení o vlastnostech podle EN 13813
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Eurofins, č. IACG-439-01-05-2022

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze

Vodou ředitelný polyuretan

Balení

Plechovka komponent A 6.0 kg

Plechovka komponent B 1.5 kg

Balení Komp. A + Komp. B 7.5 kg

Dostupné varianty balení naleznete v aktuálním ceníku.

Vzhled / Barva

Komponent A bílá tekutina

Komponent B nažloutlá tekutina

Vzhled po vytvrzení matný povrch

Barva po vytvrzení transparentní

Skladovatelnost

Komponent A 6 měsíců od dat výroby

Komponent B 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 uvedenými na obalu.

Informace o bezpečném zacházení a skladování naleznete v aktuálním bezpečnostním listu.

Produktový list

Sikafloor®-304 W Matt

Listopad 2024, Verze 02.01

020812060030000020

Objemová hmotnost	Komponent A	1.05 kg/l	(EN ISO 2811-1)
	Komponent B	1.13 kg/l	
	Smíchaný produkt	1.07 kg/l (naředěný 5 % vody)	

TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost	> 1.5 N/mm ² (poškození v betonu)		(EN 1542)
Chemická odolnost	Laboratorně definovaná odolnost vůči mnoha jednotlivým chemickým látkám. Před dalším postupem se obraťte na technický servis společnosti Sika, který vám poskytne konkrétní informace.		
Stupeň lesku	85°	< 25	(EN ISO 2813)
	60°	< 10	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	Komponent A : Komponent B (váhově) 80 : 20			
Spotřeba	0.13 kg/m ² na vrstvu (ředěno 10 % vody)			
Teplota produktu	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Relativní vzdušná vlhkost	Maximum	75 % r.v.		
Rosný bod	Pozor na kondenzaci. Podklad a nevytvrzený nanášený výrobek musí mít teplotu alespoň +3 °C nad rosným bodem, aby se snížilo riziko kondenzace na povrchu nanášeného výrobku.			
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Obsah vlhkosti v podkladu	Podívejte se na katalogové listy jednotlivých podkladních nátěrů.			
Zpracovatelnost	+10 °C	50 minut		
	+20 °C a 50 % r.v.	30 minut		
	+25 °C	20 minut		
Čekací doba / přetíratelnost	Před přelakováním nechte výrobek:			
	Teplota	Minimum	Maximum	
	+10 °C	26 hodin	4 dny	
	+20 °C	16 hodin	3 dny	
+30 °C	12 hodin	2 dny		
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měněními se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.				
Materiál je schopen provozu	Teplota	Pochozí zatížení	Lehké zatížení	Plná zátěž
	+10 °C	30 hodin	48 hodin	6 dní
	+20 °C	16 hodin	24 hodin	4 dny
	+30 °C	12 hodin	18 hodin	3 dny
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měněními se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.				

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.

DALŠÍ DOKUMENTACE

- Podívejte se na následující metodické příručky
- Sika metodická příručka— Zhodnocení a příprava podkladu pro podlahové systémy
 - Sika metodická příručka — Sikafloor® míchání a aplikace

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

KVALITA PODKLADU

Cementové podklady musí být strukturálně zdravé a mít dostatečnou pevnost v tlaku (minimálně 25 N/mm²) a minimální pevnost v tahu 1,5 N/mm².

Podklady musí být čisté, suché a zbavené nečistot, jako jsou špína, olej, mastnota, nátěry, lazury, povrchové úpravy a volné částice.

MÍCHÁNÍ

1. Před smícháním všech částí, promíchejte komponent A (pryskyřici) pomocí elektrického míchadla. Míchejte kapalinu, dokud nedosáhnete rovnoměrné směsi.
2. Přidejte komponent B (tvrdidlo) do komponentu A.
3. **DŮLEŽITÉ** Vyhněte se nadměrnému míchání, aby se minimalizovalo přimíchání vzduchu. Komponent A + B míchejte nepřetržitě po dobu ~ 3 minut a přidávejte 5 % až 10 % vody, dokud nedosáhnete rovnoměrného promíchání.
Poznámka: Pro dosažení co nejhladšího povrchu zředěte maximální množství vody.
4. Před aplikací nechte přípravek 10 minut odstát.

APLIKACE

DŮLEŽITÉ

Důsledně dodržujte instalační postupy

Přísně dodržujte instalační postupy definované v metodických pokynech, aplikačních příručkách a pracovních návodech, které musí být vždy přizpůsobeny aktuálními podmínkám na staveništi.

DŮLEŽITÉ

Chraňte před vlhkostí

Po aplikaci chraňte výrobek před vlhkostí, kondenzací a přímým kontaktem s vodou po dobu nejméně 24 hodin.

DŮLEŽITÉ

Poškozená povrchová úprava v důsledku vytápění ohříváči na fosilní paliva

Topidla na fosilní paliva poháněná plynem, olejem nebo parafínem produkují velké množství oxidu uhličitého a vodní páry, které mohou mít nepříznivý vliv na povrchovou úpravu.

1. Pro dočasné vytápění používejte pouze elektricky poháněné teplovzdušné dmychadlové systémy. Nepoužívejte plynová, olejová, parafínová ani jiná topidla na fosilní paliva.

Předpoklady

Vlhkost podkladu, relativní vlhkost a rosný bod jsou vhodné pro aplikaci.

Poznámka: Podlaha musí být rozdělena na úseky (pokud možno v dilatačních spárách nebo dveřních otvorech), které lze dokončit bez zastavení.

1. Smíchaný výrobek nanášejte v rozích, kolem sloupů a dalších instalací pomocí krátkého válečku.
Poznámka: Při aplikaci udržujte „mokrý okraj“, abyste dosáhli celistvého povrchu.
2. Smíchaný výrobek rozprostřete příčně pomocí nylonového válečku s krátkým vlasem při správné spotřebě.
Poznámka: Při aplikaci udržujte „mokrý okraj“, abyste dosáhli celistvého povrchu.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré nářadí a aplikační zařízení ihned po použití očistěte vodou. Ztvrdlý 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

Sikafloor®-304 W Matt
Listopad 2024, Verze 02.01
020812060030000020

Sikafloor-304WMatt-cs-CZ-(11-2024)-2-1.pdf

