

PRODUKTOVÝ LIST

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler

Rychle tvrdnoucí cementová výplň pro uzavírání pórů a smršťovacích dutin

POPIS PRODUKTU

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler je rychle tvrdnoucí výplň teracových povrchů pro uzavření pórů a smršťovacích dutin v teracovém pojivu SikaScreed®-45.

POUŽITÍ

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler se používá pro:

- Vyplnění pórů SikaScreed®-45 Terrazzo Binder
- Uzavírání pórů a smršťovacích dutin
- Oprava malých dutin

Upozornění:

- Výrobek mohou používat pouze zkušení aplikátoři.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Snadné zpracování
- Semonivelační
- Samoodvzdušňující
- Snadné zpracování ručně i strojně
- K dispozici ve vlastních barvách s použitím práškových oxidových pigmentů
- Lze brousit brzo po aplikaci
- Lze kombinovat v systému se SikaScreed®-45 Terrazzo Binder

UDRŽITELNÝ ROZVOJ

- Klasifikace emisí VOC GEV Emission EC1^{plus}

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Speciální ternární cementové plnivo	
Balení	25 kg	
Barva	Bílá	
Skladovatelnost	6 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.	
Sypná hmotnost	0.9 kg/m ³	(ISO 697)

TECHNICKÉ INFORMACE

Provozní teplota	Maximum	+45 °C
------------------	---------	--------

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	Sypká konzistence	7.5–8.8 L na 25 kg pytel	
Spotřeba	0.3 kg/m² pro pracovní step 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 produktu	Maximum	+25 °C	
	Minimum	+10 °C	
Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+10 °C	
Teplota podkladu	Maximum	+25 °C	
	Minimum	+10 °C	
Zpracovatelnost	At +20 °C	30 minutes	
Čas vytvrzení	At +20 °C	120 minut	
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnicími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.			
Materiál je schopen provozu	Teplota	Pochozí	Brousitelné
	+20 °C	≥ 1 hodina	≥ 2 hodiny

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

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být rovný, vlhký a zbavený prachu, oleje a mastnoty. Všechny póry a smršťovací dutiny musí být zbaveny brusného prachu.

1. Podklad přebrousit na požadovaný stupeň. Poznámka: Tím se vyhnete nadměrné spotřebě výrobku.
2. Krátce zalijte povrch čistou vodou, abyste odstranili přebytečný brusný prach.
3. Přebytečnou vodu ihned odstraňte mokrým vysavačem.

4. DŮLEŽITÉ Nenechávejte stát vodu ani kaluže. Podklad předem navlhčete.

MÍCHÁNÍ

DŮLEŽITÉ

Neznámé účinky používání jiných výrobků než Sika Společnost Sika neposkytuje žádnou záruku na externí komponenty nebo materiály, ani na produkty Sika smíchané s externími materiály.

Před použitím zkontrolujte a vyzkoušejte všechny materiály z externích zdrojů, abyste potvrdili jejich vhodnost a dlouhodobé chování. Za to je zodpovědný zhotovitel.

Výrobek lze míchat s vhodnými práškovými oxidovými pigmenty a čistou pitnou vodou.

Nemíchejte s jinými cementy.

1. Odváženou čistou vodu na míchání dejte do kbelíku.
2. Přidejte přípravek a promíchejte pomocí elektrického míchadla s jednou lopatkou.
3. Za stálého míchání přidejte případné práškové oxidové pigmenty.
4. Materiál míchejte, dokud není homogenní a není dosaženo požadované konzistence.
5. Stejným postupem a měřením promíchejte všechny následující šarže, zejména barevné, abyste dosáhli jednotné struktury pórů a barvy.

BARVENÍ

Maximální možná dávka vhodných práškových oxidových pigmentů je < 7 % hmotnosti SikaScreed®-46 Terrazzo Filler.

Aby barva přibližně odpovídala barvě SikaScreed®-45 Terrazzo Binder, přidejte do SikaScreed®-46 Terrazzo Filler 1,7krát více pigmentu, než bylo potřeba pro SikaScreed®-45 Terrazzo Binder.

APLIKACE

DŮLEŽITÉ

Riziko zhoršení estetických vlastností a vlastností výrobku v důsledku nesprávné aplikace

Vzhled a uzavření pórů je významně ovlivněn způsobem aplikace a povrchovou úpravou.

1. Výrobek smí aplikovat pouze profesionální instalatér či teraca.
2. Výrobek aplikujte na zkušební plochu.

DŮLEŽITÉ

Riziko zhoršení vzhledu v důsledku příliš vysokých nebo nízkých teplot.

V případě nevhodných teplot může dojít ke zhoršení vzhledu Výrobku.

Zajistěte, aby teploty během aplikace a nejméně 3 dny poté nepřekročily nebo neklesly pod stanovené hodnoty.

RUČNÍ APLIKACE

1. Přípravek nanášejte v nadbytku pomocí ruční stěrky.
2. Rovnoměrnými, opakovanými pohyby zpracujte Výrobek do pórů.

3. **DŮLEŽITÉ** Výrobek nesmí na suchém podkladu „hořet“. Během aplikace udržujte podklad vlhký. V případě potřeby aplikujte více čisté vody pomocí mopy z mikrovláknů nebo nízkotlakého rozprašovače. Poznámka Měl by se vytvořit krémový, nepřiliš mokrá film.

4. Pravidelně vyměňujte přebytečně nanesený Výrobek, aby nedošlo k jeho smíchání s vnějšími prachovými částicemi.

5. Chraňte nastavující Výrobek před přímým slunečním zářením, průvanem, mrazem, deštěm a vysokými teplotami (nad +30 °C).

6. Nechte zaschnout déle než 2 hodiny.

7. K odstranění suchého matného filmu výplně pórů použijte brusku. Poznámka Je třeba použít suchou metodu broušení.

8. V závislosti na počtu a velikosti pórů a smršťovacích dutin a na dopadu světla na podlahu opakujte výše uvedené kroky, dokud nedosáhnete požadovaného vzhledu.

STROJNÍ ZPRACOVÁNÍ

1. Přípravek rozetřete v nadbytku pomocí jednokotoučového stroje s vhodným gumovým nebo plastovým nožem.

2. Ihned strojně zpracujte Přípravek do pórů.

3. **DŮLEŽITÉ** Přípravek nesmí na suchém podkladu „hořet“. Během aplikace udržujte podklad vlhký. V případě potřeby aplikujte další množství čisté vody pomocí mopy z mikrovláknů nebo nízkotlakého rozprašovače. Poznámka Měl by se vytvořit krémový, nepřiliš mokrá film.

4. Pravidelně vyměňujte přebytečně aplikovaný Výrobek, aby nedošlo k jeho smíchání s vnějšími prachovými částicemi.

5. Chraňte nastavující Výrobek před přímým slunečním zářením, průvanem, mrazem, deštěm a vysokými teplotami (nad +30 °C).

6. Nechte zaschnout déle než 2 hodiny.

7. K odstranění suchého matného filmu výplně pórů použijte brusku. Poznámka Je třeba použít suchou metodu broušení.

8. V závislosti na počtu a velikosti pórů a smršťovacích dutin a na dopadu světla na podlahu opakujte výše uvedené kroky, dokud nedosáhnete požadovaného vzhledu.

PROFESIONÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA, IMPREGNACE NEBO TĚSNĚNÍ

Informace o těsnění a impregnaci naleznete v příslušných produktových listech a metodických pokynech.

1. Vyplňte póry pomocí plnidla SikaScreed®-46 Terrazzo Filler, sladěného se správnou barvou.

2. Po broušení a vyplnění pórů je třeba podlahu ještě za vlhka odborně vyčistit mokrou cestou.

3. Odstraňte všechny nečistoty a brusný prach.

4. Naneste ochranu povrchu, například Sikagard®-915 Stainprotect, a to až ve třech po sobě následujících operacích.

5. Případně použijte systém těsnících nátěrů.

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.

Produktový list

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler

Červenec 2025, Verze 03.01

020815020010000162

STAVÍME NA DŮVĚŘE



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

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler

Červenec 2025, Verze 03.01

020815020010000162

SikaScreed-46TerrazzoFiller-cs-CZ-(07-2025)-3-1.pdf

