



PRODUKTOVÝ LIST

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler

Rychle tvrdnoucí cementová výplň pórů pro uzavírání pórů a smršťovacích prohlubní

POPIS PRODUKTU

Rychle tvrdnoucí výplň pórů teraca pro uzavírání pórů a smršťovacích prohlubní teracového pojiva SikaScreed® -45 Terrazzo Binder.

POUŽITÍ

- Systémová výplň pórů pro teracové pojivo SikaScreed® -45 Terrazzo Binder
- Uzavírání pórů a smršťovacích prohlubní
- Pro opravu malých výtlučků

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Snadné a rychlé míchání
- Samonivelační a dobré odvětrávací vlastnosti
- Snadná ruční nebo strojní aplikace
- Světle šedá barva, individuální probarvení vhodnými oxidovými práškovými pigmenty
- Lze brousit po > 2 hodinách
- Lze kombinovat s pojivovým systémem pro teraco SikaScreed® -45 Terrazzo Binder System

UDRŽITELNÝ ROZVOJ

- Speciální cement neobsahující VOC

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- EC-1^{PLUS} EMICODE
- Třída reakce na oheň podle EN 13501-1, třída A1

INFORMACE O PRODUKTU

Prohlášení o výrobku	Speciální ternární cementové plnivo - nikdy nemíchejte s jinými cementy!	
Balení	Pytle	25 kg
	Palety	40 * 25 kg (= 1000 kg)
Skladovatelnost	9 měsíců od data výroby, v neotevřeném obalu	
Podmínky skladování	SikaScreed®-46 Terrazzo Filler musí být skladován v originálních, neotevřených a nepoškozených, uzavřených obalech v suchu při teplotách od +5 °C do +30 °C. Otevřené pytle musí být pro případné další použití okamžitě znovu uzavřeny.	
Vzhled / Barva	Bílá, světle šedá	
Sypná hmotnost	~ 0,9 kg/l	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	7,5 - 8,8 litru vody/pytel (25 kg), t.j. (0,30 - 0,35 litru vody/kg) Poznámka: Všechny materiály z externích zdrojů, jako jsou prach, cementy a barevné pigmenty, musí být před použitím řádně zkontrolovány a otestovány, např. pro potvrzení jejich účinků/dlouhodobého chování a vhodnosti. Za to je odpovědný zhotovitel. Společnost Sika neposkytuje žádnou záruku na externí komponenty/materiály ani na výrobky Sika smíchané s externími materiály. Barvení: Maximální možné dávkování vhodných práškových oxidových pigmentů je < 7 % z hmotnosti plniva. Pro přibližné barevné sladění s již obarveným pojivem SikaScreed -45 Terrazzo Binder lze přidat o faktor x 1,7 více pigmentu, než je potřeba pro pojivo.						
Spotřeba	~ 0,3 kg/m ² na pracovní krok Poznámka: Uvedená spotřeba se může značně lišit v závislosti na počtu a velikosti pórů, jakož i na způsobu nanášení (ručně nebo strojově) a počtu pracovních kroků.						
Teplota vzduchu v okolí	≥ 8°C ≤ 30°C Uvedené teploty musí být během instalace a nejméně 3 dny po instalaci ve stanoveném rozmezí.						
Teplota podkladu	≥ 8°C ≤ 30°C Uvedené teploty musí být během instalace a nejméně 3 dny po instalaci ve stanoveném rozmezí.						
Zpracovatelnost	při +20 °C ~ 30 - 40 minut						
Čas vytvrzení	při +20 °C ~ 120 minut Poznámka: Nižší teploty prodlužují a vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti a dobu vytvrzování. Dobu zpracovatelnosti a dobu vytvrzování prodlužuje také přidání další vody během aplikace.						
Čekací doba	<table><tr><td>pochozí</td><td>při +20 °C</td><td>≥ 1 hodina</td></tr><tr><td>brousitelný (suchý)</td><td>při +20 °C</td><td>≥ 2 hodiny</td></tr></table> Profesionální dokončovací, impregnační nebo utěšňovací práce Po dokončovacích brusných pracích a pracích na vyplnění pórů, které musí předem určit zhotovitel nebo objednatel, musí být podlaha odborně vyčištěna za mokra. Při utěšňovacích nebo impregnačních pracích je třeba nahlédnout do příslušných produktových listů výrobků a návodů ke zpracování. Součásti teracové podlahy Sika Vzhled a uzavření pórů jsou výrazně ovlivněny způsobem aplikace a povrchovou úpravou. Aplikaci SikaScreed®-46 Terrazzo Filler smí provádět pouze profesionální aplikátoři teraca a po předchozím aplikaci na testovací povrch.	pochozí	při +20 °C	≥ 1 hodina	brousitelný (suchý)	při +20 °C	≥ 2 hodiny
pochozí	při +20 °C	≥ 1 hodina					
brousitelný (suchý)	při +20 °C	≥ 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.

OMEZENÍ

Tuhnoucí výplň pórů chraňte před přímým slunečním zářením, průvanem, mrazem, deštěm a vysokými teplotami v místnosti (> +30 °C).

ZIVOTNÍ 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

Podklad, který má být vyplněn, musí být rovný, vlhký, bez prachu a bez oleje a mastnoty. Póry a smršťovací prohlubně musí být bezpodmínečně očištěny od brusného prachu. Za tímto účelem lze povrch krátce zalít čistou vodou a přebytečná voda se musí ihned odstranit mokrým vysavačem.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Požadovaného stupně broušení by mělo být pokud možno dosaženo před nanášením výplně pórů, aby se zabránilo nadměrné spotřebě výplně.

Podklad by měl být před aplikací dostatečně navlhčen, ale je třeba se vyvarovat zanechání stojících kaluží vody.

Přebytek nanášené výplně pórů by měl být v pravidelných intervalech odstraňován, aby nedošlo k jejímu smíchání s vnějšími prachovými částicemi.

MÍCHÁNÍ

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler lze smíchat s vhodnými práškovými pigmenty na bázi oxidů a čistou pitnou vodou. Čistá a předem odvážená voda na míchání by měla být umístěna do kbelíku a během rovnoměrného přidávání práškové složky může být výplň promíchána pomocí jednoduchého ručního míchadla. Doporučuje se míchat plnivo homogenně a bez hrudek, dokud není dosaženo požadované konzistence. Barevné šarže musí být namíchány 100% identicky, aby se získala jednotná struktura pórů v projektu / budově.

APLIKACE

Ruční aplikace

Ruční aplikace samonivelační výplně pórů se provádí pomocí hladítka a měla by se do pórů zapracovávat rovnoměrnými a opakovanými pohyby.

Podklad musí být vlhký/mokrý i během nanášení výplně pórů. V případě potřeby podlahu znovu navlhčete čistou vodou pomocí mpu z mikrovlákna nebo nízkotlakého rozprašovače. Měl by vzniknout krémový, ne příliš mokřý film a je třeba zabránit "připalování" plniva na suchou podlahu.

Sika CZ s.p.a.

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

Listopad 2023, Verze 01.01

020815020010000162

Po > 2 hodinách čekání lze zaschlý a matný film výplně pórů, odstranit bruskou a pouze vysušit.

V závislosti na počtu a velikosti pórů a prohlubní, jakož i na dopadu světla na podlahu a očekávání zadavatele/projektanta je třeba naplánovat několik pracovních kroků.

Strojní aplikace

Samonivelační výplň pórů se nanáší strojně pomocí jednokotoučového stroje s vhodným gumovým břítem.

Po rozetření výplně na matný vlhký povrch lze výplň pórů ihned strojově rovnoměrně zapracovat.

Podklad musí být vlhký/vlhký i během nanášení výplně pórů. V případě potřeby podlahu znovu navlhčete čistou vodou pomocí mpu z mikrovlákna nebo nízkotlakého rozprašovače. Měl by vzniknout krémový, ne příliš mokřý film a je třeba zabránit "připalování" plniva na suchou podlahu.

Po > 2 hodinách čekání lze zaschlý a matný film výplně pórů, odstranit bruskou a pouze vysušit.

V závislosti na počtu a velikosti pórů a prohlubní, jakož i na dopadu světla na podlahu a očekávání zadavatele/projektanta je třeba naplánovat několik pracovních kroků.

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.

SikaScreed-46TerrazzoFiller-cs-CZ-(11-2023)-1-1.pdf

