

Produktový list
 Vydanie: 15/07/2014
 Identifikačné č.:
 02 08 02 02 001 0 000014
 Sikafloor® -22 PurCem®

Sikafloor® -22 PurCem®

Stredne až silne zaťažiteľný samonivelačný polyuretánový poter s protišmykovými vlastnosťami

Popis výrobku

Sikafloor® -22 PurCem® je multi-komponentný, farebný polyuretán modifikovaný cementom a plnivom na zhotovenie podlahových poterov so špecifickou drsnosťou a textúrou povrchu.

Posypaný kremičitým plnivom z dôvodu zdrsnenia štruktúry povrchu a zvýšenia odolnosti proti šmyku. Používa sa hlavne v hrúbke 4,5 – 6 mm.

Použitie

Používa sa do prevádzok so stredným mechanickým a vysokým chemickým zaťažením a odolnosťou voči oteru na zhotovenie 4,5 až 6 mm štrukturovaných, rovných a dekoratívnych úžitkových povrchov napr. v:

- potravinárskych prevádzkach, na miestach s mokrymi a suchými procesmi, v mraziarňach, chladiarňach a na miestach s teplotnými šokmi
- chemických prevádzkach
- laboratóriách
- dielňach
- vhodný na zvýšenie fyzikálnej odolnosti (princíp 5, metóda 5.1 EN 1504-9)
- vhodný na zvýšenie chemickej odolnosti (princíp 6, metóda 6.1 EN 1504-9)

Charakteristiky / výhody

- Výborná chemická odolnosť. Odoláva širokej škále organických a anorganických kyselín, zásadám, amínom, soliam a rozpúšťadlám. Prosím preštudujte si tabuľku chemickej odolnosti alebo konzultujte s miestnym technickým servisom.
- Podobný koeficient teplotnej expanzie ako u betónu umožňuje pohyb s podkladom cez normálny tepelný okruh. Zachováva svoje fyzikálne vlastnosti počas širokej škály teplôt od -40°C (-40°F) do +90°C (284°F).
- Odtrhová pevnosť je väčšia ako pevnosť v ťahu betónu. Betón praskne prvý.
- Bez škvŕn a bez zápachu
- Bez VOC
- Vysoká mechanická odolnosť.
- Vysoká odolnosť voči oteru vyplýva z jeho kremičitej štruktúry
- Aplikácia je možná na 7 až 10 dňový betón po vhodnej príprave podkladu a overení odtrhovej pevnosti 1,5 MPa
- Bezškárové. Ďalšie dilatačné škáry nie sú potrebné. Jednoducho natrite existujúce dilatačné škáry podlahovým systémom Sikafloor®-Purcem®
- Jednoduchá údržba
- Široká škála aplikačných teplôt +10°C až +40°C

Environmentálne informácie

Špecifické vlastnosti

Ustanovenie EU 2004/42

Podľa nariadenia EU 2004/42, je maximálny povolený obsah rozpúšťadiel (VOC) (kategória produktu IIA j typ **VR**) v stave pripravenom na použitie 140 g/l (limit 2010).

VOC nariadenie Decopaint

Sikafloor® -22 PurCem® neobsahuje VOC v stave pripravenom na okamžité použitie.



USGBC LEED Rating	Spĺňa požiadavky EQ EQ kredit 4.2: Materiály s nízkymi emisiami: Farby & nátery Kalkulovaný obsah VOC \leq 50 g/l
Skúšky	
Osvedčenia / normy	<p>Polyuretánový poter na ochranu betónu podľa požiadaviek EN 1504-2 a EN 13813:2002, VoP 02 08 02 02 001 0 000014 1088, certifikát o zhode systému riadenia výroby, notifikovaná osoba 0086, certifikát č. 541325 a schválená CE značka.</p> <p>Pre styk s potravinami spĺňa požiadavky noriem: - EN 1186, EN 13130 a prCEN/TS 14234 normy a a nariadenia o spotrebných tovaroch reprezentujúcich zmeny smerníc 89/109/EEC, 90/128/EEC a 2002/72/EC pre kontakt s potravinami, podľa správy so skúšok podľa ISEGA, 32758 U11 a 32759 U11 oba datované k dňu 6. decembra 2011. (testované Sikafloor®-20/21/22/29 a31 PurCem®). - USDA. Schválené na použitie pri styku s potravinami v USA - Kanadská potravinárska inšpekcia schválila použitie v potravinárskych závodoch v Kanade - British Standards Specifications (BSS) schválila používanie v UK. Campden a Chorleywood Food Research Association, Ref. S/REP/125424/1a a 2a, testované 8. februára 2012</p> <p>Skúšobný protokol z požiarnej klasifikácie podľa EN 13501-1 od Exova Wamington Fire pre Sikafloor®-21 PurCem® No.317047, 24.marca 2012</p> <p>Skúšobný protokol z Kapilárnej nasiakavosti a priepustnosti vody od Technology Center č. 15456 z 25.januára 2012</p> <p>Skúšobný protokol z merania koeficientu tepelnej rozťažnosti a odolnosti voči rozmrazovacím cyklom vykonaný RWTH/IBAC, protokol č. M-1614 z 29.mája 2012.</p>
Údaje o produkte	
Forma	
Vzhľad / farba	<p>komp. A tónovaná farebná kvapalina komp.Aneutral svetlo béžová kvapalina komp. B hnedá kvapalina komp. C prírodný šedý prášok komp. D pigment v dole uvedených odtieňoch</p> <p>Výber z farebných odtieňov: béžová, kukuričná žltá, oxidovo červená, nebovo modrá, trávovo zelená, štrkovo šedá , svetlo šedá, prachovo šedá, agátovo šedá.</p>
Balenie	<p>komp. A + B + C: 23,00 kg vopred nadávkované balenie (alebo Aneutral+B+C+D) Komp.A tónovaný: 3,00 kg plastový sud komp. Aneutral 2,615 kg plastové sudy komp. B: 3,00 kg plastová nádoba komp. C: 17,0 kg papierové vreće s plastovou výstužou komp. D: 0,385 kg plastové puzdro pre zložku A neutral</p>
Skladovanie	
Skladovacie podmienky / životnosť	<p>Pri správnom skladovaní v neotvorenom originálnom balení v suchom prostredí pri teplote od + 10 do + 25°C.</p> <p>Komp. A: 12 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred mrazom. Komp. B: 12 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred mrazom. Komp. C: 6 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred vlhkosťou. Komp. D: 24 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred mrazom</p>

Technické údaje

Chemická báza	polyuretán modifikovaný cementom		
Merná hmotnosť	komp. A: ~ 1,07 kg/l (pri + 20 °C) Komp. A neutral: ~ 1,05 kg/l (pri + 20 °C) komp. B: ~ 1,24 kg/l (pri + 20 °C) komp. C: ~ 1,49 kg/l (pri + 20 °C) komp. D: ~ 1,45 – 1,50 kg/l (pri + 20 °C) – závisí od farby zmes A+B+C: ~ 1,93 kg/l ± 0,03 (pri + 20 °C) (alebo Aneutral+B+C+D)	(EN ISO 2811-1) & (ASTM C 905)	
Hrúbka vrstvy	4,5 mm min. / 6 mm max.		
Mechanické / fyzikálne vlastnosti			
Kapilárna nasiakavosť	priepustnosť vody: <0,009 kg/m ² h ^{0.5} Trieda nízka (priemer z 3 meraní Sikafloor®-22 PurCem®)	(EN 1062-3)	
Koeficient tepelnej rozťažnosti	$\alpha \approx 4,02 \times 10^{-5}$ na °C (teplotný rozsah: - 20 °C až + 40 °C)	(EN 1770)	
Absorpcia vody	0,1%	(ASTM C 413)	
Priepustnosť	priepustnosť vodnej pary: 0,260 g/h/m ² (1,2 mm)	(ASTM E-96)	
Reakcia na oheň	Trieda B _(fi) S1	(BS EN 13501-1)	
Teplotné zaťaženie	Materiál je vhodný na použitie, keď je vystavený neustálej teplote, mokru alebo suchu do +90 °C. Minimálna prevádzková teplota je -40 °C pri hrúbke 6 mm a -20°C pri 4,5 mm.		
Pevnosť v tlaku	> 45 MPa (po 28 dňoch / 23 °C/ 50 % r.v.v.) > 50 N/mm ² (po 28 dňoch / 23 °C/ 50 % r.v.v.)	(ASTM C 579) (BS EN 13892-2)	
Pevnosť v ťahu za ohybu	> 14,7 MPa (po 28 dňoch / 23 °C/ 50 % r.v.v.) > 10 N/mm ² (po 28 dňoch / 23 °C/ 50 % r.v.v.)	(ASTM C 580) (BS EN 13892-2)	
Pevnosť v ťahu	9,1 N/mm ²	(EN ISO 527-2)	
Prídržnosť	> 2,5 N/mm ² (zlom v betóne) (1,5 N/mm ² je minimálna odtrhová pevnosť doporučeného betónového podkladu)	(EN 1542)	
Prídržnosť po tepelných šokoch	4,72 ± 0,23 N/mm ²	(EN 1542)	
Tvrdosť Shore D	80 – 85	(ASTM D 2240)	
Koeficient ohybu	3900 MPa	(ASTM C 580)	
Odolnosť voči šmyku	Hodnoty odolnosti voči šmyku	(EN 13036-4)	

podklad	SRV suchý	SRV mokry
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný 5 kg/m ² kremičitého piesku 0.4-0.8 mm + 1 uzatvárací náter Sikafloor®-31 PurCem®	90	90
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný 5 kg/m ² kremičitého piesku 0.4-0.8 mm + 2 uzatváracie nátery Sikafloor®-31 PurCem®	75	70
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný 5 kg/m ² kremičitého piesku 0.8-1.4 mm + 1 uzatvárací náter Sikafloor®-31 PurCem®	95	90
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný 5 kg/m ² kremičitého piesku 0.8-1.4 mm + 2 uzatváracie nátery Sikafloor®-31 PurCem®	90	85

TRRL Pendulum, Rapra 4S Slider

podklad	R hodnota	V hodnota
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný v presahu kremičitým pieskom 0.7-1.2 mm + 2 uzatváracie nátery Sikafloor®-31 PurCem®	R12	n.a.
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný v presahu karbidom kremíka 0.5-1.0 mm + 2 uzatváracie nátery Sikafloor®-31 PurCem®	R13	V4
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný v presahu bauxitom 0.9-1.4 mm + 2 uzatváracie nátery Sikafloor®-31 PurCem®	R13	V6
Sikafloor®-22 PurCem® presypaný v presahu bauxitom 1-3 mm + 2 uzatváracie nátery Sikafloor®-31 PurCem®	R13	V10

Odolnosť voči oteru	Trieda „Special“ silná odolnosť voči oteru AR 0.5 (menej ako 0,05 mm hĺbky oteru) 2.260 mg Taber Abrader (H 22 koleso / 1000 g / 1000 cyklov)	(BS 8204 časť 2) (EN 13892-4) (ASTM D 4060-01)									
Vrúbkovanie	≈ 0%	(MIL – PFR 24613)									
Odolnosť voči nárazu	Trieda III (≥ 20 Nm) 6.81 Joulu na 3 mm hrúbku	(BS EN ISO 6272-1) (ASTM D 2794)									
Odolnosť											
Chemická odolnosť	Odolný voči mnohým chemikáliám. Prosím vyžiadajte si tabuľku chemických odolností materiálu Sikafloor® PurCem®.										
Teplotná odolnosť	Sikafloor®-22 PurCem® môže byť vystavený teplotným šokom do 70°C pri hrúbke 6 mm.										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zaťaženie*</th> <th>4,5 mm</th> <th>6 mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Trvalé</td> <td>-20°C až 70°C</td> <td>-40°C až 90°C</td> </tr> <tr> <td>Teplotný šok</td> <td>---</td> <td>70°C</td> </tr> </tbody> </table>		Zaťaženie*	4,5 mm	6 mm	Trvalé	-20°C až 70°C	-40°C až 90°C	Teplotný šok	---	70°C
Zaťaženie*	4,5 mm	6 mm									
Trvalé	-20°C až 70°C	-40°C až 90°C									
Teplotný šok	---	70°C									
Odolnosť voči teplotným šokom	vyhovuje bez trhlin a/alebo oddeľovania vrstiev Sikafloor®-22 PurCem® môže byť vystavený teplotnému šoku do 70°C pri 6 mm.	(ASTM C 884)									
Bod mäknutia	>140°C (284°F)	(ISO 306, metóda B)									

Informácie o systéme

Skladba vrstvy	<p>Štandardný systém:</p> <ul style="list-style-type: none"> - náter zo Sikafloor®-22 PurCem® - posyp v presahu pomocou vybraného plniva - uzatvorený so Sikafloor®-31 PurCem® <p>Alternatívne systémy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. škrabaná stierka zo Sikafloor®-22 PurCem® náter zo Sikafloor®-22 PurCem® posyp v presahu pomocou vybraného plniva uzatvorený so Sikafloor®-31 PurCem® 2. podkladný náter zo Sikafloor®-155 WN, -156, -160, -161 posypaný kremičitým pieskom 0,4 – 0,7 mm náter zo Sikafloor®-22 PurCem® posyp v presahu pomocou vybraného plniva uzatvorený so Sikafloor®-31 PurCem® <p>Sikafloor®-22 PurCem® nepotrebuje podkladný náter alebo škrabanú stierku.</p>
-----------------------	--

Aplikačné detaily

Spotreba / dávkovanie	<p><i>Podkladný náter (viď príslušný produktový list):</i></p> <p><i>Škrabaná stierka:</i> V bežných prípadoch nie je potrebná. Sikafloor® -22 PurCem® (komp. A+B+C alebo A neutral+B+C+D) ~ 3 kg/m² na 1,5 mm hrúbky vrstvy.</p> <p><i>Samoniveľačný povlak 4.5 – 6 mm</i> Sikafloor® -22 PurCem® (komp. A+B+C) ~ 1,9 kg/m² na mm hrúbky vrstvy</p> <p><i>Posyp:</i> Čerstvý povrch musí byť posypaný v presahu ~ 3 – 5 kg/m²</p> <p><i>Ako uzatvárací náter na presype kremičitým pieskom:</i> Sikafloor® -31 PurCem® na Sikafloor® -22 PurCem®, 0,4 – 0,6 kg/m² pre prvý náter a 0,3 – 0,35 kg/m² pre druhý náter, v závislosti od typu plniva.</p>
Kvalita podkladu	<p>Podklad musí mať dostatočnú pevnosť v tlaku (min. 25 N/mm²) a minimálnu odtrhovú pevnosť 1,5 N/mm².</p> <p>Povrch musí byť čistý, suchý alebo vlhký bez stojatej vody (tzv. SSD – saturated surface dry), nekontaminovaný olejom, masťotami, nátermi a ošetrovacími prostriedkami, a pod.</p> <p>V prípade pochybností je vhodné urobiť vzorovú plochu.</p> <p>Sikafloor® -22 PurCem® môže byť aplikovaný na čerstvý betón po 7 až 10 dňoch alebo na starý vlhký betón (SSD), ak podklad spĺňa vyššie uvedené podmienky.</p>
Príprava podkladu	Pozrite si Návod na zabudovanie Sikafloor® PurCem®
Aplikačné podmienky / limity	
Teplota podkladu	+ 10 °C / + 40 °C
Teplota vzduchu	+ 10 °C / + 40 °C
Vlhkosť podkladu	Skontrolujte neprítomnosť vzliňajúcej vlhkosti (podľa ASTM D 4263 skúška polyetylénovou fóliou) a/ alebo stojatej vody.
Relatívna vlhkosť vzduchu	max 85 %
Rosný bod	Zabráňte vzniku kondenzácie! Teplota podkladu a nevytvrdenej podlahy musí byť minimálne 3 °C nad rosným, čím sa redukuje riziko vzniku kondenzácie a bublín v podlahovom povlaku.
Pokyny pre aplikáciu	
Miešanie	komp. A : B : C = 1 : 1 : 5,67 (veľkosť balenia = 3,0 : 3,0 : 17,0) v hmotnostných dieloch. Komp. Aneutral : B : C : D = 0,87 : 1 : 5,67 : 0,13 (veľkosť balenia = 2.615 : 3.0 : 17 : 0.385) v hmotnostných dieloch
	Miešajte iba celé balenia.
Doba miešania	Pozrite si Návod na zabudovanie Sikafloor® PurCem®
	Teplota materiálu a teplota vzduchu ovplyvní proces miešania. Najlepšia teplota materiálu pre použitie je od 15 do 21°C.
	Premiešajte zložku A pomocou nízko otáčkovej elektrickej miešačky, pridajte zložku B a miešajte 30 sekúnd. Uistite sa, že všetko farbivo je rovnomerne rozmiešané.
	Pre verziu s oddelenou pigmentovou zložkou D, najprv premiešajte zložku Aneutral pomocou nízko otáčkovej elektrickej miešačky a pridajte zložku D. Miešajte pokiaľ je pigment rovnomerne zmiešaný. Pridajte komp. B a miešajte spolu s komp. Aneutral počas 30 sekúnd. Uistite sa, že farbivo je rovnomerne rozmiešané.

Použite 2 lopatkovú miešačku a postupne pridávajte zložku C (plnivo) do zmiešanej živice. Nevylievajte!

Miešajte zložku C ďalšie min. 2 minúty až po úplné rozmiešanie a dosiahnutie rovnomernej konzistencie. Počas týchto operácií zotrite aspoň raz strany a spodok nádoby s plochou alebo rovnou hranovou stierkou (zložky A + B + C), aby ste zaistili dôkladné premiešanie. **Miešajte iba celé dávky!**

Miešacie náradie

Sikafloor® -22 PurCem® je vhodné miešať pomocou nízko otáčkového špirálovitého miešacieho zariadenia (300 – 400 ot.) alebo iného vhodného zariadenia. Na zhotovenie malty použiť miešačku.

Aplikačné metódy / náradie

Pred aplikáciou overiť vlhkosť podkladu, vlhkosť vzduchu resp. rosný bod.

Podkladný náter:

V bežných prípadoch sa aplikácia podkladového náteru alebo škrabanej stierky nevyžaduje.

Škrabaná stierka:

Zmiešajte a aplikujte škrabanú stierku Sikafloor® -22 PurCem® pomocou oceľového hladítka, ktorým rozotiahnete materiál do hrúbky cca 1,5 mm (cca 2,9 kg/ m²). Táto aplikácia uzavrie betónový podklad, vyplní nerovnosti podkladu, jamky, nepohyblivých kontrolovaných škár a trhlín. Nechajte cez noc vytvrdiť (24 hodín pri +20°C) pred aplikáciou štandardného krycieho povlaku.

V prípade veľmi nasiakavého podkladu, môže byť požadovaná aplikácia druhej škrabanej stierky

alebo

Podkladový náter

Sikafloor® -155WN, Sikafloor® -156, -160, -161 jemne posypaný kremičitým pieskom 0.4 – 0.7 mm. Naneste podkladný náter aj na drážku, ale nevyplňajte ju, zvýšte veľkosť a hĺbku min. o 2,0 mm.

Krycí náter:

Zmiešaný Sikafloor® -22 PurCem® vyliať na plochu a rozotiahnuť po ploche pomocou zúbkovej stierky do požadovanej hrúbky, tak aby sa dosiahol rovný povrch. Dajte pozor, aby ste rozotiahli čerstvo zmiešaný materiál pozdĺž prechodu skôr natretej hmoty (mokrú hranu) predtým ako začne povrch tuhnúť. Odstráňte ihneď vzduch ihličkovým valčekom (do 2 minút po pokládke). Ihličky valčeka musia byť min. 3-krát dlhšie ako hrúbka aplikovaného materiálu.

Sikafloor® -22 PurCem® je potrebné presypať do mokrého povrchu. Rovnomerne rukou rozotrite pevné farebné plnivo tak, aby pokrylo celú plochu bez prázdnych miest. Takto presypanú vrstvu Sikafloor® -22 PurCem® je možné uzavrieť vrchným náterom Sikafloor® -31 PurCem®.

Nechajte vytvrdiť min. 36 hodín pri +20°C pred ľahkými zaťažením.

Čistenie náradia

Náradie ihneď po použití očistiť riedidlom C. Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

Spracovateľnosť

teplota	čas
+ 10 °C	~ 35 – 40 minút
+ 20 °C	~ 22 – 25 minút
+ 30 °C	~ 15 - 18 minút
+ 35 °C	~ 12 - 15 minút

Čakacia doba / pretierateľnosť

Po podkladnom nátere, pred aplikáciou Sikafloor® -22 PurCem® na Sikafloor® -155WN, -156, -160, -161 (všetky plne presypané) počkajte:

Teplota podkladu	minimálne	maximálne
+ 10 °C	~ 24 hodín	~ 12 dní
+ 20 °C	~ 12 hodín	~ 7 dní
+ 30 °C	~ 6 hodín	~ 4 dni
+ 35 °C	~ 6 hodín	~ 4 dni

Vždy sa uistite, že podkladný náter je pred aplikáciou úplne vytvrdený.

Pred aplikáciou nasledujúceho náteru na presypaný Sikafloor® -22 PurCem® počkajte:

Teplota podkladu	minimálne	maximálne
+ 10 °C	~ 16 hodín	Nedefinované
+ 20 °C	~ 8 hodín	Nedefinované
+ 30 °C	~ 4 hodiny	Nedefinované
+ 35 °C	~ 4 hodiny	Nedefinované

Uvedené časy sú približné a môžu byť ovplyvnené pri zmene podmienok v mieste aplikácie, predovšetkým pri zmene teploty a relatívnej vlhkosti.

Poznámky ku aplikácii / limity

Neaplikujte na PCC (polymérmi modifikované cementové malty), pri prekrytí nepriepustnými živcami môžu po kontakte s vodou zväčšiť objem – expandovať.

Pri aplikácii Sikafloor® -22 PurCem® vždy zabezpečiť dôkladné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch, zabránite tým zvyšovaniu vlhkosti vzduchu.

Čerstvo nanesený Sikafloor® -22 PurCem® je potrebné chrániť pred vlhkosťou, kondenzáciou a vodou po dobu min. 24 hodín.

Neaplikujte na nevystužených cementových poteroch, na asfaltových alebo bitúmenových podkladoch, glazovaných obkladačkách alebo neporéznych tehľách, kachličkách a magnezitových, medených, hliníkových prvkoch, prvkoch z mäkkého dreva alebo uretánu, elastometrických fóliách a zložkách polyesteru vystuženého vláknami (FRP).

Chráňte podklad počas aplikácie pred kondenzáciou z potrubia alebo iných priesakov.

Neaplikujte na prasknuté alebo nepevné podklady.

Uveďte do prevádzky a do blízkosti s potravinami vždy až po uplynutí aspoň 48 hodín od aplikácie.

Produkty rady Sikafloor® PurCem® pod vplyvom UV žiarenia žltnú. Nespôsobuje to významnú zmenu vlastností a je to čisto estetická záležitosť. Po odsúhlasení a akceptácii zmeny vzhľadu investorom / zákazníkom môžu byť použité aj v exteriéri.

Dobré zahľadanie pred posypom spôsobí lepší vzhľad povrchu (redukuje vznik vln) a viac homogénnejší vzhľad uzatváracieho náteru.

Použitie stierky na aplikáciu uzatváracieho náteru je možné pri požadovanej aplikácii vyššieho množstva, pri vyššej spotrebe (menšie štruktúrovanie). V opačnom prípade je najlepšie použiť valček so strednou dĺžkou štetiniek.

Posyp zvyšuje finálnu hrúbku vrstvy o cca 50 % (napr. 4.5 mm bude cca 6 mm)

Za niektorých podmienok, kedy dochádza k pomalému tvrdnutiu, môže po začatí užívania dôjsť k znečisteniu povrchu, aj keď mechanické vlastnosti sa nezmenia. Odporúčame očistiť povrch suchým mopom alebo handrou. Počas prvých 3 dní sa vyvarujte drhnutiu vodou.

Vzhľadom na použitú technológiu, stálosť farebného odtieňa tohto produktu nemôže byť garantovaná, ak je produkt vystavený UV žiareniu.

Vytvrdzovanie

Aplikovaný materiál	Teplota podkladu	pochôdzne	ľahké zaťaženie	úplné vytvrdenie
	+ 10 °C	~ 24 hod.	~ 72 hod.	~ 12 dní
	+ 20 °C	~ 16 hod.	~ 36 hod.	~ 8 dní
	+ 30 °C	~ 8 hod.	~ 18 hod.	~ 4 dni
	+35 °C	~ 8 hod.	~ 18 hod.	~ 4 dni

Všetky doby vytvrdzovania sú približné a môžu sa odlišovať podľa podmienok v okolí a na podklade.

Čistenie / ošetrovanie

Metódy

Preštudujte si návod na čistenie Sikafloor® - Cleaning režim s čistiacimi prostriedkami od Diversey Care™.

Poznámky	Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.
Miestne obmedzenia	Prosím všimnite si, že v dôsledku špecifických miestnych podmienok sa správanie tohto produktu môže meniť v závislosti od krajiny. Prosím vyžiadajte si aktuálny produktový list materiálu.

Informácie o ochrane zdravia a bezpečnosti

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvedený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajúc našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.



Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava
 Tel: 02 / 49 20 04 41, 49 20 04 42 e-mail: sika@sk.sika.com
 Fax: 02 / 49 20 04 44 http://www.sika.sk

Redigoval: Ing. Absolonová
 Dňa: 16.2.2015



Innovation & Consistency | since 1910

Sikafloor® -22 PurCem®