

Produktový list
 Vydanie: 10/4/2015
 Identifikačné č.:
 02 08 14 02 002 0 000021
 Sikafloor® -260 PurCem®

Sikafloor® -260 PurCem®

Stredne až silne zaťažiteľný lesklý samonivelačný polyuretánový hybridný podlahový poter

Popis výrobku	Sikafloor® -260 PurCem® je viackomponentná, farebná polyuretánová hybridná stierka na vodnej báze so samonivelačnými vlastnosťami a lesklým vzhľadom. Má nepriepustný, hladký povrch odolný proti poškrabaniu a používa sa hlavne v hrúbke 1,5 - 3 mm.
Použitie	Používa sa ako penetračný záškrab, základný náter a úžitková vrstva v Sikafloor® Purcem® Gloss - lesklých systémoch.
Charakteristiky / výhody	<ul style="list-style-type: none"> - dobrá chemická odolnosť - lesklý vzhľad a povrch odolný proti poškrabaniu - vysoká mechanická odolnosť - vysoká teplota prechodu k sklovitosti - bez škvŕn a bez zápachu - bez obsahu VOC/ priateľský k životnému prostrediu - aplikácia je možná na podklad s vyšším obsahom vlhkosti (7 dňový betón alebo zrelý, vlhký betón)
Environmentálne informácie	
Certifikáty	Spĺňa požiadavky DIBt (2010) a AgBB pre použitie v interiéri. Skúšobný protokol č. 392-2014-00156701C. Eurofin Product Testing.
Certifikáty a povolenia	Správa č. S/REP/134217/2 Campden BRI (Chipping Campden) Ltd.
Údaje o produkte	
Chemická báza	polyuretán modifikovaný cementom na vodnej báze
Balenie	<p>komp. A + B + C: 5 + 5 + 15 = 25 kg</p> <p>komp. A: 5 kg plastová nádoba komp. B: 5 kg plastová nádoba komp. C: 15 kg papierové vrece s plastovou výstužou (komp. D niektoré krajiny môžu používať samostatný pigment komp. D, ktorý sa zmieša s komp. A)</p>
Životnosť	<p>Komp. A: 12 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred mrazom. Komp. B: 9 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred mrazom. Komp. C: 9 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred vlhkosťou. (Komp. D: 12 mesiacov od dátumu výroby, chrániť pred mrazom.)</p>



Skladovacie podmienky	V neotvorenom, nepoškodenom originálnom balení v suchom prostredí pri teplote od +5 do + 35°C.											
Vzhľad / farba	komp. A (farebný): farebná / pigmentovaná kvapalina (komp. A Neutral): slabo béžová kvapalina (substrát vhodný na pigmentovanie) komp. B: hnedá kvapalina komp. C: prírodný šedý prášok (komp. D): farebná / pigmentovaná kvapalina, viď zoznam farieb nižšie)											
	Výber z farebných odtieňov: béžová (beige), dymovo sivá (dusty grey), trávovo zelená (grass green), kukuricovo žltá (maize yellow), tmavo modrá (night blue), oxidovo červená (oxide red), štrkovo sivá (pebble grey), sivá (tele grey).											
Merná hmotnosť	zmes A+B+C (+D): ~ 1,8 kg/l ± 0,03 (pri + 20 °C)	(EN ISO 2811-1)										
Technické údaje												
Pevnosť v tlaku	> 50 N/mm ²	(DIN EN 13892-2)										
Pevnosť za ohybu	> 25 N/mm ²	(DIN EN 13892-2)										
Tvrdosť Shore D	> 75											
Prídržnosť	zlom v betóne (1,5 N/mm ² je minimálna odtrhová pevnosť doporučeného betónového podkladu)	(EN 1542)										
Informácie o systéme												
Systémy (viď technický list systému)	Sikafloor® PurCem® HS-26 Gloss Sikafloor® PurCem® HB-21 Gloss Sikafloor® PurCem® HB-22 Gloss Sikafloor® PurCem® HB-23 Gloss Sikafloor® PurCem® HB-26 Gloss											
Aplikačné detaily												
Pomer miešania	komp. A : B : C = 1 : 1 : 3 (veľkosť balenia = 5 : 5 : 15) hmotnostne Miešajte iba celé balenia. (komponent D zmiešaný s A)											
Spotreba	1,8 kg/m ² / 1 mm hrúbky vrstvy											
Hrúbka vrstvy	Škrabaná stierka 0,5 – 1,5 mm Základná a úžitková vrstva 1,5 – 3 mm											
Spracovateľnosť	<table border="1"> <thead> <tr> <th>teplota</th> <th>čas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+ 10 °C</td> <td>~ 45 – 50 minút</td> </tr> <tr> <td>+ 20 °C</td> <td>~ 35 – 45 minút</td> </tr> <tr> <td>+ 30 °C</td> <td>~ 20 - 25 minút</td> </tr> <tr> <td>+ 35 °C</td> <td>~ 10 - 15 minút</td> </tr> </tbody> </table>	teplota	čas	+ 10 °C	~ 45 – 50 minút	+ 20 °C	~ 35 – 45 minút	+ 30 °C	~ 20 - 25 minút	+ 35 °C	~ 10 - 15 minút	
teplota	čas											
+ 10 °C	~ 45 – 50 minút											
+ 20 °C	~ 35 – 45 minút											
+ 30 °C	~ 20 - 25 minút											
+ 35 °C	~ 10 - 15 minút											
Teplota podkladu	+ 10 °C min/ + 35 °C max											
Teplota vzduchu	+ 10 °C min/ + 35 °C max											
Relatívna vlhkosť vzduchu	max 80 %											
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.											
Vlhkosť podkladu	Môže sa zabudovať na podkladoch s vyšším obsahom vlhkosti. Nesmie byť stojatá voda. Skontrolujte prítomnosť vzliňajúcej vlhkosti. Podklad musí byť na pohľad suchý a musí mať primeranú odtrhovou pevnosť min. 1,5 N/mm ² .											

**Čakacia doba /
pretierateľnosť**

Teplota podkladu	minimálne	maximálne
+ 10 °C	~ 36 hodín	~ 72 hodín
+ 20 °C	~ 24 hodín	~ 48 hodín
+ 30 °C	~ 16 hodín	~ 24 hodín
+ 35 °C	~ 12 hodín	~ 24 hodín

Ak sa používa iný prírmer ako penetračný záškrab, preštudujte si príslušný produktový list daného produktu.

Uistite sa, že penetračný záškrab aj škrabaná stierka je úplne vytvrdená pred aplikáciou Sikafloor® -260 PurCem®.

Ďalšie informácie

Aplikácia	Návod na zabudovanie Sikafloor® PurCem® Gloss Sika Návod na miešanie a aplikáciu podlahových systémov Sika Návod na zhodnotenie a prípravu podkladu Technický list systému Sikafloor® PurCem® Gloss
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 obráťte sa na miestny produktový list pre presný popis aplikácie.
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.
Ustanovenie EU	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). Sikafloor® -260 PurCem® neobsahuje VOC v stave pripravenom na okamžité použitie.

Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava
Tel: 02 / 49 20 04 03 e-mail: sika@sk.sika.com
Fax: 02 / 49 20 04 44 http://www.sika.sk

Redigoval: Ing. Absolónová
Dňa: 24.6.2015



**Innovation & since
Consistency | 1910**

Sikafloor® -260 PurCem®