



SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz

DEKORATIVNÍ, PROTISKLUZNÁ, BAREVNÁ PODLAHOVÁ STĚRKA S KŘEMENNÝM KAMENIVEM, S NÍZKÝM OBSAHEM VOC

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz je protiskluzná, dekorativní, barevná podlahová stěrka pro aplikace v interiéru, s nízkým obsahem VOC.

POUŽITÍ

Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz může být použit pouze proškolenými aplikátory

- Průmysl (např. výrobní závody)
- Doprava (např. letiště)
- Maloobchod (např. nákupní centra)

VLASTNOSTI / VÝHODY

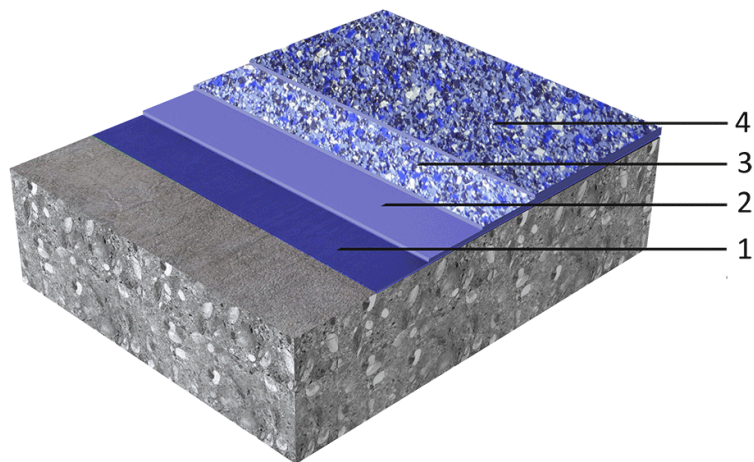
- Dekorativní
- Nízký obsah VOC
- Dobrá mechanická odolnost a odolnost vůči otěru
- Protiskluzný
- Snadná aplikace

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Třída reakce na oheň Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz podle EN 13501-1, klasifikační zpráva č. 2010-1870-K1, Exova Brandhaus, Německo, Srpen 2010.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému



Systém Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz (~2–3 mm)

1. Primer	Sikafloor®-156 / -160 / -161 / -169
2. Nosná vrstva	Sikafloor®-263 SL / -264N v podobném pigmentu jako následné Sika®-PU kamenivo pro prosyp
3. Prosyp	Prosyp do přebytku křemičitým pískem zrnitosti 0,3–0,8 mm nebo 0,7–1,2 mm
4. Uzavírací vrstva	Sikafloor®-169

Chemická báze

Epoxid.

Vzhled

Lesklý povrch se vzhledem pomerančové kůry.

Barva



Jmenovitá tloušťka ~2–3 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Odolnost proti obrusu	2,003 mg	(EN ISO 5470-1)
Odolnost vůči nárazu	Třída I	(EN ISO 6272-1)
Reakce na oheň	Bfl-S1	(DIN EN 13501-1)
Chemická odolnost	Více informací naleznete v tabulce chemických odolností, na vyžádání na Technickém servisu Sika CZ, s.r.o.	
Odolnost vůči skluzu	R11	(DIN 51130)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba

Systém Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz (~2–3 mm)

Nátěrový systém	Produkt	Spotřeba
Primer	1–2 × Sikafloor®-156 / -160 / -161 / -169	1–2 × ~0,3–0,5 kg/m ²
Nosná vrstva	Sikafloor®-263 SL / -264N v podobném odstínu jako následné kamenivo	~0,8 kg/m ²
Prosyp	Prosyp do přebytku barevným křemičitým pískem zrnitosti 0,3–0,8 nebo 0,7–1,2 mm.	~3,0–4,0 kg/m ²
Uzavírací vrstva	1 × Sikafloor®-169	~0,6–0,9 kg/m ²

Teplota produktu	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.																
Teplota vzduchu v okolí	+10 °C min. / +30 °C max.																
Relativní vzdušná vlhkost	80 % max.																
Rosný bod	Pozor na kondenzaci! Podklad i nevytvrzený nátěr musí mít teplotu alespoň o 3 °C vyšší, než je rosný bod. Poznámka: Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu může vést ke tvorbě výkvětů.																
Teplota podkladu	+10 °C min. / +30 °C max.																
Obsah vlhkosti v podkladu	< 4 % Testovací metoda: Sika®-Tramex meter, CM – měření nebo Owendrymethod. Bez vzrůstající vlhkosti podle ASTM (polyetylenová fólie).																
Čekací doba / přetíratelnost	Před aplikací Sikafloor®-169 na Sikafloor®-156 / -161 / -160 / -264 / -169 vyčkejte: <table border="1" data-bbox="603 622 1414 752"> <thead> <tr> <th>Teplota podkladu</th> <th>Minimum</th> <th>Maximum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>36 hodin</td> <td>4 dny</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>12 hodin</td> <td>2 dny</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>8 hodin</td> <td>1 den</td> </tr> </tbody> </table> <p>Poznámka: Uvedené hodnoty jsou pouze orientační, mohou být ovlivněny okolními podmínkami prostředí, především teplotou a relativní vlhkostí vzduchu.</p>	Teplota podkladu	Minimum	Maximum	+10 °C	36 hodin	4 dny	+20 °C	12 hodin	2 dny	+30 °C	8 hodin	1 den				
Teplota podkladu	Minimum	Maximum															
+10 °C	36 hodin	4 dny															
+20 °C	12 hodin	2 dny															
+30 °C	8 hodin	1 den															
Materiál je schopen provozu	Sikafloor®-169: <table border="1" data-bbox="603 904 1414 1034"> <thead> <tr> <th>Teplota</th> <th>Pochozí</th> <th>Lehké zatížení</th> <th>Plné vytvrzení</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>~48 hodin</td> <td>~6 dní</td> <td>~10 dní</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>~30 hodin</td> <td>~4 dny</td> <td>~7 dní</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>~20 hodin</td> <td>~3 dny</td> <td>~5 dní</td> </tr> </tbody> </table> <p>Poznámka: Uvedené hodnoty jsou pouze orientační, mohou být ovlivněny okolními podmínkami prostředí, především teplotou a relativní vlhkostí vzduchu.</p>	Teplota	Pochozí	Lehké zatížení	Plné vytvrzení	+10 °C	~48 hodin	~6 dní	~10 dní	+20 °C	~30 hodin	~4 dny	~7 dní	+30 °C	~20 hodin	~3 dny	~5 dní
Teplota	Pochozí	Lehké zatížení	Plné vytvrzení														
+10 °C	~48 hodin	~6 dní	~10 dní														
+20 °C	~30 hodin	~4 dny	~7 dní														
+30 °C	~20 hodin	~3 dny	~5 dní														

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.
Skladovatelnost	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.
Podmínky skladování	Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.

ÚDRŽBA

ČIŠTĚNÍ

Viz Návod na údržbu a čištění jednotlivých výrobků Sikafloor®.

DALŠÍ DOKUMENTACE

Příprava podkladu

Viz Metodická příručka "Vyhodnocení, příprava podkladu pro aplikaci podlahových systémů Sikafloor®".

Pokyny pro aplikaci

Viz Metodická příručka "Míchání & Aplikace podlahových systémů Sikafloor®".

Údržba

Viz Metodická příručka Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz

OMEZENÍ

- Neaplikujte Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz na podklady se vztlínající vlhkostí.
- Čerstvě aplikovaný Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz chraňte před vlhkem, parami a vodou minimálně prvních 24 hodin po aplikaci.
- Nedostatečné ošetření trhlin v podkladu může vést ke snížení životnosti nátěru a praskání.
- Pro stejnoměrné barevné provedení aplikujte na každé ploše produkty stejné výrobní šarže.
- Za určitých podmínek – podlahové topení, vysoká teplota v místnosti kombinovaná s vysokým zatížením může dojít k vtiskům do podlahy.
- Je-li vyžadováno topení, nepoužívejte plyn, olej, parafín nebo fosilní paliva, produkují velké množství CO₂ a H₂O, které mohou mít nepříznivý vliv na vzhled povrchu. Pro vytápění použijte pouze topení s elektrickým pohonem nebo systémy s dmychadlem.

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.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

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



Systémový list
Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz
Listopad 2018, Verze 02.01
020811900000000019

SikafloorDecoDurEB-26Quartz-cs-CZ-(11-2018)-2-1.pdf

