

SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite

Vysoce dekorativní, hladká, barevná podlahová stěrka s efektem granitu, s nízkým obsahem VOC

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite je vysoce dekorativní, barevná, hladká podlahová stěrka pro aplikace v interiéru, s efektem granitu, s nízkým obsahem VOC.

POUŽITÍ

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite se používá aplikace v komerčních a veřejných budovách a prostorech:

- Školy a univerzity
- Nákupní centra a muzea
- Zdravotnická zařízení a nemocnice

Upozornění:

- Systém je určen pro profesionální použití
- Systém smí být používán pouze v interiérech.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Dobrá odolnost proti otěru
- Dekorativní design
- Dobrá mechanická odolnost
- Nízké emise těkavých organických látek
- Nízké emise molekulárních znečišťujících látek v ovzduší (AMC)
- Nízký obsah VOC
- Bezespárý a hygienický

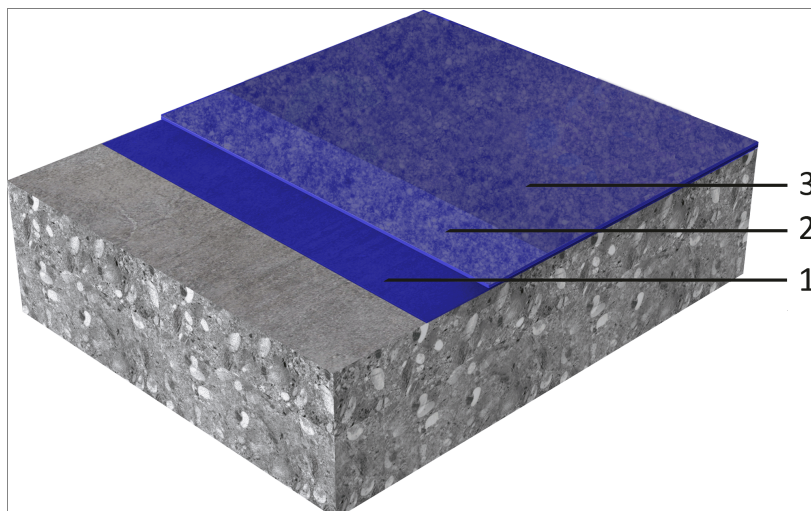
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Certifikát emisí částic, CSM Statement of Qualification Report GMP A- č. SI 1008-533 (systém testován s krycím nátěrem Sikafloor®-304 W)
- Certifikát biologické odolnosti, CSM Statement of Qualification – ISO 846, velmi dobré - Report č. SI 1008-533 (systém testován s krycím nátěrem Sikafloor®-304 W)
- Eurofins - test emisí podle metodiky AgBB-scheme. (AgBB – Committee for Health-related Evaluation of Building Products). Vzorkováno, testováno a hodnoceno podle ISO-16000, Report č. G05308C (systém testován s krycím nátěrem Sikafloor®-304 W)
- Klasifikace reakce na oheň EN 13501-1, klasifikační zpráva č. PB-Hoch-170479-2, Hoch Fladungen, Německo (systém testován s krycím nátěrem Sikafloor®-304 W)
- Protiskluzné vlastnosti podle DIN EN 51130, třída R9, report č. 12 6404-S/11, testováno v Test Institute MPI, Německo, Srpen 2011 (systém testován s krycím nátěrem Sikafloor®-304 W)

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite (~2–3 mm)



1. Primer	Sikafloor®-264N Sikafloor®-2640
2. Nosná vrstva	Sikafloor®-169 + Sika-DecoFiller
3. Uzavírací vrstva	Sikafloor®-304 W

Chemická báze	Epoxid.	
Vzhled	Hladký povrch	
Barva	Barva vytvrzeného systému	Iceberg, Hiero, Noblesse, Amande, Framboise, Fleur De Tilleul, Blue Jean, Nougart, Mer Du Nord, Bordeaux, Granit, Peche, Dune, Sanguine, Sable
Jmenovitá tloušťka	2 mm až 3 mm	

TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakce na oheň	B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Chemická odolnost	Laboratorně určená odolnost vůči mnoha jednotlivým chemickým látkám. Před dalším postupem se obraťte na technické oddělení společnosti Sika, které vám poskytne konkrétní informace.	
Odolnost vůči skluzu	R9	(DIN 51130)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Produkt	Spotřeba
	Primer	Sikafloor®-264N Sikafloor®-2640	1–2 x 0,4–0,5 kg/m ²
	Nosná vrstva	1 hm. díl Sikafloor®-169 + 1,5 hm. dílu Sikafloor®-DecoFiller	1 x 4,0–4,5 kg/m ²
	Uzavírací vrstva	Sikafloor®-304 W	0,13 kg/m ² naředěný 10% vody

Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nepočítají s žádným doda-

tečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, rozdílů úrovní, plýtvání nebo jakýchkoli jiných odchylek. Pro výpočet přesné spotřeby pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační vybavení aplikujte produkt na zkušební plochu.

Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+15 °C	
Relativní vzdušná vlhkost	Maximum	80 % r.v.	
Rosný bod	Viz příslušný produktový list.		
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+15 °C	
Obsah vlhkosti v podkladu	Viz příslušný produktový list.		
Čekací doba / přetíratelnost	Před aplikací Sikafloor®-169 na Sikafloor®-264N vyčkejte:		
	Teplota	Minimum	Maximum
	+10 °C	30 hodin	4 dny
	+20 °C	24 hodin	48 hodin
	+30 °C	16 hodin	24 hodin
	Před aplikací Sikafloor®-169 na Sikafloor®-2640 vyčkejte:		
	Teplota	Minimum	Maximum
	+10 °C	15 hodin	3 dny
	+20 °C	6 hodin	48 hodin
	+30 °C	3 hodiny	24 hodin
	Před aplikací Sikafloor®-304 W na Sikafloor®-169 vyčkejte:		
	Teplota podkladu	Minimum	Maximum
	+10 °C	45 hodin	4 dny
+20 °C	36 hodin	3 dny	
+30 °C	24 hodin	48 hodin	
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měněními se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.			

Materiál je schopen provozu	Teplota	Pochozí	Lehké zatížení	Plné vytvrzení
	+10 °C	30 hodin	48 hodin	6 dní
	+20 °C	16 hodin	24 hodin	4 dny
	+30 °C	12 hodin	12 hodin	3 dny
	Poznámka: Časy platí po nanesení poslední vrstvy systému. Časy jsou ovlivněny měněními se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.			

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.

DALŠÍ DOKUMENTACE

Metodické příručky:

- Vyhodnocení, příprava podkladu pro aplikaci podlahových systémů
- Míchání & Aplikace podlahových systémů Sikafloor®

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.

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.

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 ES-22 Granite

Březen 2024, Verze 06.01

020811900000000007

SikafloorDecoDurES-22Granite-cs-CZ-(03-2024)-6-1.pdf

