



SYSTÉMOVÝ LIST

Sika ComfortFloor® PS-22

Hladký jednobarevný elastický polyuretanový podlahový systém s nízkým obsahem VOC

POPIS PRODUKTU

Sika ComfortFloor® PS-22 je elastický, samonivelační polyuretanový podlahový systém. Je určen zejména pro bezesparé aplikace v interiéru, u nichž se vyžaduje měkkost pod nohama a zároveň odolnost proti opotřebení a poškrábání.

POUŽITÍ

Sika ComfortFloor® PS-22 může být použit pouze proškolenými aplikátory

Systém lze použít v komerčních a veřejných budovách a oblastech, jako jsou:

- Školy a univerzity
- Zdravotnická zařízení a nemocnice
- Obytné prostory a domy

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Nízké náklady na životní cyklus díky dobré odolnosti proti opotřebení a poškrábání.
- Přispívá k dobré kvalitě vzduchu v interiéru a je testován podle většiny uznávaných schémat ekologických budov.
- Na konci životnosti může být přetřen a nemusí se likvidovat
- Pohodlná chůze
- K dispozici ve standardních barvách a barvách
- Snadno se čistí a udržuje

UDRŽITELNÝ ROZVOJ

- Třída A+ podle francouzských předpisů na VOC emise
- VOC emise podle RTS M1
- Splňuje požadavky na vnitřní prostory "Indoor Air Comfort Gold limit values by EUROFINS"
- VOC emise certifikát podle předpisů AgBB a DIBt

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Vrstva	Produkt	Spotřeba	
	Základní nátěr nebo záškrab	1 × Sikafloor®-150/ -151/ -156/ -161	~0,3 kg/m ² až 0,5 kg/m ²	
	Nosná vrstva	1 × Sikafloor®-3310*	~2,8 kg/m ² (2 mm)	
	Uzavírací / vrchní nátěr	1 × Sikafloor®-305 W	~0,15 kg/m ² na vrstvu	
	Uzavírací / vrchní nátěr	1 × Sikafloor®-304 W **	~0,15 kg/m ² na vrstvu	
* Sikafloor®-3310 lze plnit křemičitým pískem (zrnitosti 0,1- 0,3 mm) v poměru až 2:1 hmotnostně se spotřebou ~3,4 kg/m ² v tloušťce 2 mm (pryskyřice - ~2,26 kg a křemičitý písek ~1,13 kg).				
**Jako dodatečnou ochrannou vrstvu doporučujeme vždy použít produkt Sikafloor®-304 W. Více informací naleznete v příslušném produktovém listu.				
Teplota vzduchu v okolí	Minimum	+15 °C		
	Maximum	+30 °C		
Relativní vzdušná vlhkost	80 % r.v. max			
Teplota podkladu	Minimum	+15 °C		
	Maximum	+30 °C		
Obsah vlhkosti v podkladu	< 4 % hmotnostně			
Materiál je schopen provozu	Teplota	Pochozí	Lehké zatížení	Plné vytvrzení
	+15 °C	~30 hodin	~48 hodin	~6 dní
	+20 °C	~16 hodin	~24 hodin	~4 dny
	+30 °C	~12 hodin	~18 hodin	~3 dny
Poznámka: Časy platí po nanesení poslední vrstvy systému. Časy jsou ovlivněny měnícími 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.

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.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

PŘI APLIKACI ZOHLEDNĚTE

DŮLEŽITÉ

Dočasné vytápění

Pokud je nutné dočasné vytápění, nepoužívejte plynové, olejové, petrolejové nebo jiné ohřívače na fosilní paliva. Ty produkují velké množství oxidu uhličitého a vodní páry, které mohou nepříznivě ovlivnit povrchovou úpravu.

K vytápění používejte pouze teplovzdušné dmychadlové systémy poháněné elektřinou.

DŮLEŽITÉ

Vtisky

Za určitých podmínek může podlahové vytápění nebo vysoké okolní teploty v kombinaci s vysokým bodovým zatížením vést ke vzniku vtisků v pryskyřici.

DŮLEŽITÉ

Ochrana materiálu po aplikaci

Po aplikaci chraňte systém před vlhkostí, kondenzací a přímým kontaktem s vodou po dobu nejméně 24 hodin.

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

Sika ComfortFloor® PS-22

Únor 2024, Verze 01.03

02081290000000089

SikaComfortFloorPS-22-cs-CZ-(02-2024)-1-3.pdf

