

SYSTÉMOVÝ LIST

Sikafloor® Pronto RB-27

Prosypaný, rychle vytvrzující, elastomerní podlahový systém pro chladné skladovací plochy, mrazící a chladičící prostory

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® Pronto RB-27 je protiskluzný, rychle vytvrzující, elastomerní podlahový systém, na bázi reaktivních akrylových pryskyřic, je určen pro chladné skladovací plochy, mrazící a chladičící prostory.

POUŽITÍ

Sikafloor® Pronto RB-27 může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikafloor® Pronto RB-27 se používá v průmyslových budovách, jako jsou:

- Potravinářské a nápojové provozy

Upozornění:

- Systém se smí používat pouze v interiéru.
- Systém je určen pro profesionální použití.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Vhodné pro podlahové aplikace v nápojovém a potravinářském průmyslu pro vlhké prostory s častým zatížením vodou (cca > 25 % času)
- Ideální pro výrobní zařízení, kde jsou vyžadovány minimální prostroje výrobního procesu
- Elastické chování materiálu
- Velmi rychlé vytvrzení i při nízkých teplotách
- Dobrá odolnost vůči specifickým chemikáliím
- Dobrá mechanická odolnost

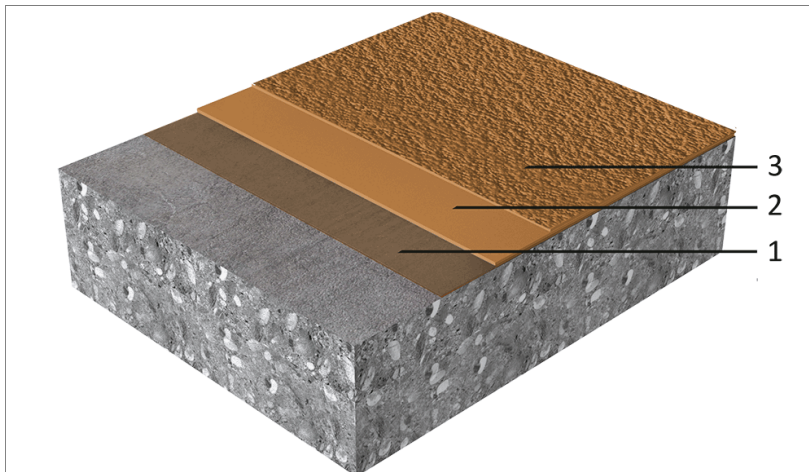
SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Třída reakce na oheň Cfl-S1 podle EN 13501-1, Rep. č. 2007-B-0181/7
- Protiskluzné vlastnosti třída R12 V4 měřeno podle DIN 51130, Report č. 020217-14-15, Roxeler Institute, Německo, Listopad 2014.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

Sikafloor® Pronto RB-27



Celková tloušťka 3 mm až 5 mm

1. Primer

Sikafloor®-10 Pronto N
Sikafloor®-11 Pronto
Sikafloor®-13 Pronto

2. Nosná vrstva

Sikafloor®-15 Pronto N (plněno Sika-
floor® Pronto Filler v poměru 1:2)
Prosyp pískem nebo barevným kře-
mičitým pískem zrnitosti 0,7–1,2 mm

3. Uzavírací vrstva

Sikafloor®-17 Pronto N

Chemická báze

Reaktivní akrylová pryskyřice.

Vzhled

Vzhled vytvrzeného systému

Sikafloor® Pronto RB-27

Protiskluzný pololesklý povrch

Barva

Barva vytvrzeného systému

Sikafloor® Pronto RB-27

Sika® Pronto Pigment: přibl. RAL
7032. Další odstíny na vyžádání.

Jmenovitá tloušťka

3 mm až 5 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Reakce na oheň

Třída C_{fl}-S1

(EN 13501-1)

Chemická odolnost

Laboratorně určená odolnost vůči mnoha jednotlivým chemikáliím. Než budete pokračovat, kontaktujte technické oddělení Sika pro konkrétní informace.

Odolnost vůči skluzu

R 12; V 8

(DIN 51130)

Systémový list

Sikafloor® Pronto RB-27

Leden 2024, Verze 06.01

020813900000000003

STAVÍME NA DŮVĚŘE



APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba		
Vrstva	Produkt	Spotřeba
Celková tloušťka 3 mm až 5 mm		
Primer	Sikafloor®-10 Pronto N Sikafloor®-11 Pronto Sikafloor®-13 Pronto	1–2 × 0,3–0,5 kg/m ²
Nosná vrstva	Sikafloor®-15 Pronto N (plněno Sikafloor® Pronto Filler v poměru 1:2) Prosyp pískem nebo ba- revným křemičitým pís- kem zrnitosti 0,7–1,2 mm	~ 3,6 kg/m ² ~ 4–6 kg/m ²
Uzavírací vrstva	Sikafloor®-17 Pronto N	~0,5–0,8 kg/m ² apliko- váno v 1-2 vrstvách (cel- kově max. 0,8 kg/m ²)

Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a neumožňují použití jakéhokoliv dalšího materiálu v důsledku porézности povrchu, profilu povrchu, rozdílů v úrovních, 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		Sikafloor® Pronto RB-27
Maximum		+30 °C
Minimum		+5 °C

Relativní vzdušná vlhkost		Sikafloor® Pronto RB-27
Maximum		80 % r.v.

Rosný bod	Viz příslušný produktový list.
-----------	--------------------------------

Teplota podkladu		Sikafloor® Pronto RB-27
Maximum		+30 °C
Minimum		+5 °C

Obsah vlhkosti v podkladu	Viz příslušný produktový list.
---------------------------	--------------------------------

Čekací doba / přetřítelnost	
Před aplikací Sikafloor®-15 Pronto N na primer vyčkejte:	
Teplota	Čekací doba
+5 °C	50–60 minut
+10 °C	45–55 minut
+20 °C	35–45 minut
+30 °C	30–40 minut
Před aplikací Sikafloor®-17 Pronto N na Sikafloor®-15 Pronto N vyčkejte:	
Teplota	Čekací doba
+5 °C	80 minut
+10 °C	50 minut
+20 °C	45 minut
+30 °C	30 minut

Materiál je schopen provozu		
Teplota	Pochozí	Plné vytvrzení
+5 °C	~45 minut	~2 hodiny
+10 °C	~40 minut	~2 hodiny
+20 °C	~30 minut	~1 hodina
+20 °C	~20 minut	~1 hodina

Poznámka: Časy platí po nanesení poslední vrstvy systému. Časy jsou ovlivněny měnícími se podmínkami prostředí, zejména teplotou a rel. 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

Viz 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® Pronto RB-27

Leden 2024, Verze 06.01

02081390000000003

SikafloorProntoRB-27-cs-CZ-(01-2024)-6-1.pdf

