

SYSTÉMOVÝ LIST

ROKOFLOOR® PARKING STATIC - 2

SYSTÉM PŘEKLENUJÍCÍ STATICKÉ TRHLINY

BEZESPARÝ, PROTISKLUZNÝ, BAREVNÝ, PRUŽNÝ, POLYURETANOVÝ PODLAHOVÝ SYSTÉM,
S NÍZKÝM OBSAHEM VOC

POPIS PRODUKTU

ROKOFLOOR® PARKING STATIC - 2 je třívrstvý systém se schopností překlenout statické trhliny, je vhodný pro pojezdové a pojížděné plochy, zejména pro mechanicky namáhané betonové konstrukční díly s povrchovými trhlinami, která splňuje vysoké požadavky na nízký obsah VOC.

POUŽITÍ

- Parkovací systém je vhodný pro vícepodlažní, podzemní, nadzemní parkoviště.
- Parkovací systém je vhodný pro stropní desky, podlahové desky a rampy
- Doporučuje se využívat všude tam, kde hrozí vznik trhlin.
- Doporučuje se také používat v oblastech mokrého zpracování v komerčním i občanském prostředí.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Vysoká úroveň překlenutí trhliny
- UV Stablní
- Nepropustný / vodotěsný
- Dobrá chemická a mechanická odolnost
- Nízký obsah VOC
- Vysoká mechanická odolnost
- Snadná aplikace
- Snadno se udržuje a čistí

TECHNICKÉ PARAMETRY

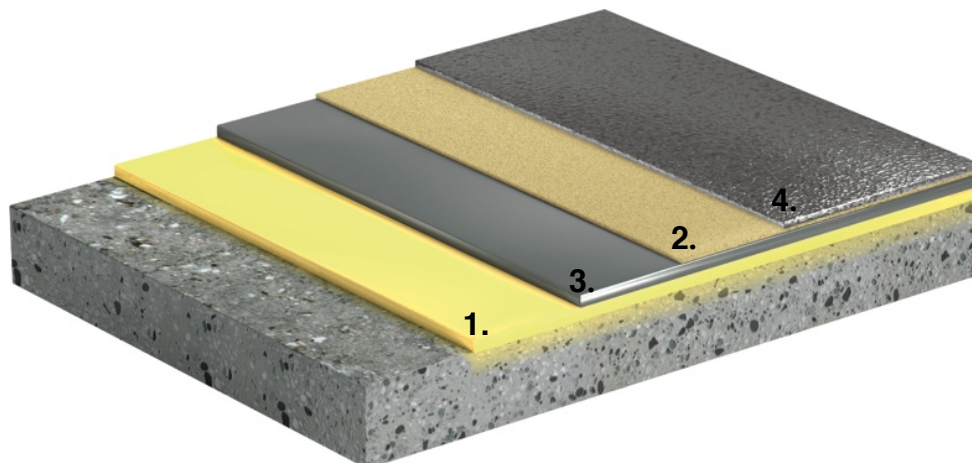
- Klasifikace reakce na oheň Bfl-s1
- Protiskluzné vlastnosti podle dle ČSN 74 4505 odst. 4.17.3 – testováno ITC Zlín.
- Odolnost v obrušování podle EN 651:2004, EN 433:2004
- Systém možno aplikovat s použitím ROKOFLOOR®-GW 8 na betony se zbytk. vlhkostí do 8% a s ROKOFLOOR®- GW nad 8% i na čerstvé betony.
- Obsah VOC – produkt splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113.
- Schopnost překlenutí statických trhlin podle ČSN EN 1062-7 příloha A a C1, do 0,50 mm (DIN – OS10) se zaručenou vodotěsností.

- Dobrá chemická odolnost
- Trhliny lze snadno identifikovat a sanovat
- Odolný vůči ropným látkám
- Bez rozpouštědel
- Pololesklý estetický povrch
- Protismykový povrch
- Nepodporuje růst bakterií a hub
- Široká škála barev RAL

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému

ROKOFLOOR® PARKING STATIC - 2



Vrstva	Produkt
1. Primer	ROKOFLOOR®-G / -GW8 / -GW
2. Mezivrstva	Zásyp křem. písku 0,3-0,8
3. Elastická membrána	ROKOFLOOR®-ELASTIC
4. Uzavírací nátěr	ROKOFLOOR®-TOPCOAT 400/ 401

*Jako primer lze použít i produkty ROKOFLOOR®-G / -GW8 / -GW. Více informací naleznete v příslušném údajovém listu.

Chemická báze	Polyuretan/epoxid.
Vzhled	Strukturovaný, polomatiný povrch.
Barva	Téměř neomezený výběr barevných odstínů RAL.
Jmenovitá tloušťka	~2 mm.
Obsah VOC - systém	Velmi nízký obsah VOC (Volatile Organic Compounds). Vyhovuje požadavkům LEED dle SCAQMD Rule 1113.

TECHNICKÉ INFORMACE

Tvrдость Shore	A ~70 (14 dní / +23 °C) (DIN 53505)
Odolnost vůči opotřebení	Třída P (EN 660-2:1999)
Odolnost vůči nárazu Třída	IR 4 (~4 N/m) (ISO 6272)
Odolnost vůči bodovému zatížení	0,05 mm (EN 433:1994)
Pevnost v tahu za ohybu	~30 N/mm ² (14 dní / +23 °C / základní vrstva) (ČSN EN 13892-2)
Pevnost v tlaku	~50 N/mm ² (14 dní / +23 °C / základní vrstva) (ČSN EN 13892-2)
Tahová přídržnost	> 1,5 N/mm ² (EN 13892-8)
Reakce na oheň	Bfl-s1 (EN 13501-1)

Systémový list

ROKOFLOOR® PARKING STATIC - 2

10. Března 2019

Provedl: JB

Chemická odolnost	Více informací naleznete v tabulce chemické odolnosti pro produkt ROKOFLOOR® TOPCOAT 400/ 401. Tabulka je stažení na www.rokofloor.cz .
Odolnost vůči skluzu	R11 (DIN 51130)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Vrstva	Produkt	Spotřeba
 1. Primer	ROKOFLOOR®-G / -GW8 /-GW	~0,5 kg/m² /vrstva
 2. Mezivrstva	Zásyp křem. písku 0,3-0,8	~3,5Kg na m² do přebytku
 3. Elastická membrána	ROKOFLOOR® -ELASTIC	~1 kg/m² /vrstva
 4. Uzavírací nátěr	ROKOFLOOR® -TOPCOAT 400/ 401	~0,2 kg/m² /vrstva

* Veškeré uvedené hodnoty jsou pouze orientační a mohou se lišit v závislosti na nasákavosti a struktuře podkladu, způsobu aplikace apod. Ztráty a plýtvání materiálem nejsou započítány.

Teplota produktu	+7 °C min. / +30 °C max.			
Teplota vzduchu v okolí	+7 °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	+7 °C min. / +30 °C max.			
Obsah vlhkosti v podkladu	<4 % u ROKOFLOOR® -G, <8 % u ROKOFLOOR® -GW8, <12 % u ROKOFLOOR® -GW Podklad musí být na pohled suchý a musí mít dostatečnou pevnost v odtrhu (min. 1,5 N/mm²). Zkontrolujte, zda nedochází ke vzlínání vlhkosti.			
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: Uvedené hodnoty jsou pouze orientační, mohou být ovlivněny okolními podmínkami prostředí, především teplotou a relativní vlhkostí vzduchu.				

INFORMACE O PRODUKTU

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

ÚDRŽBA

ČIŠTĚNÍ

Více informací naleznete v Návodu na údržbu a čištění, ke stažení na www.rokofloor.cz.

OMEZENÍ

- Čerstvě nanesený systém ROKOFLOOR® PARKING STATIC – 2 musí být chráněn před vlhkostí, kondenzací a vodou nejméně po dobu 24 hodin od aplikace.
- Nevytvrzený materiál reaguje při kontaktu s vodou za vzniku pěny.
- Během aplikace je nutné zabránit styku s jakýmkoli vodními kapkami (např. pot, proto používejte potítko na hlavu a zápěstí).
- Pro stejnoměrné barevné provedení aplikujte na každé ploše produkty ROKOFLOOR® stejné výrobní šarže.
- Pro temperaci prostor s aplikací systému ROKOFLOOR® nepoužívejte plyn, olej a fosilní paliva, která produkují velké množství CO₂ a vodních par, které nepříznivě ovlivňující povrch, pro topení používejte pouze topení na elektrický proud.

DALŠÍ DOKUMENTACE

Příprava podkladu

Viz dokument technologie syntetické podlahy ke stažení na www.rokofloor.cz

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

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 ROKOSPOL koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti ROKOSPOL s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti ROKOSPOL. 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 ROKOSPOL 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.rokofloor.cz nebo www.rokospol.cz.