

ÚDAJOVÝ LIST

ROKOFLOOR® TOPCOAT R – RK 872

EPOXIDOVÁ NÁTĚROVÁ CHEMICKY ODOLNÁ HMOTA, LITÁ STĚRKA, POTĚR

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Pigmentovaná, středně viskózní, dvou komponentní, bez rozpouštědlová, vysoce chemicky odolná hmota na epoxidové bázi.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- velmi dobrou přilnavost k podkladu
- velmi dobré mechanické vlastnosti
- velmi dobrou odolnost vůči chemikáliím
- přemostňuje drobné trhliny
- houževnatost
- velmi snadné čištění, dekontaminovatelnost
- dobrá stálobarevnost
- Obsah VOC – produkt splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113
- Klasifikace reakce na oheň: Bfl-s1

POUŽITÍ

ROKOFLOOR® TOPCOAT R je silnovrstvý nátěr nebo litou stěrku pro vytváření systémů ROKOFLOOR®. Materiál je vhodný pro chemicky odolné nátěry podlah, záchytných jímek, ČOV, sedimentačních nádrží, zásobníků apod.

ÚDAJE KE ZPRACOVÁNÍ

ROKOFLOOR® TOPCOAT R nesmí být zpracovávána při teplotách okolí a podkladu pod +10 °C a nad +30 °C – minimální doporučená teplota je +12 °C, (při teplotě pod +12 °C zvyšuje viskozitu – houstne). Doporučená teplota materiálu pro aplikaci je +20 °C a relativní vlhkost vzduchu do 65 %. Během aplikace a vytvrzování nesmí na hmotu přijít voda ani jiné chemické zatížení. Teplota podkladu nesmí být nižší než +3 °C nad rosným bodem. Podmínky musí být dodrženy po celou dobu zpracování až do konečného vytvrzení materiálu.

VLASTNOSTI VÝROBKU		
	Složka A	Složka B
Konzistence	Dle vybraných odstínů	Nažloutlá, čirá
Objemová hmotnost	Cca 1500 kg/m ³	Cca 1110 kg/m ³
Pevnost v tahu za ohybu	Cca 32 MPa	ČSN EN 13892-2
Pevnost v tlaku	Cca 51 MPa	ČSN EN 13892-2
Obrusnost BCA	max. 50 µm	ČSN EN 13892-4
ÚDAJE PRO POUŽITÍ		
Mísící poměr	2,7 : 1 hm. (2,7 díly složky A a 1 díl složky B) nebo dle etikety na obalu	
Doba zpracovatelnosti při 20 °C	45 min	
Dovolená teplota nanášení	Od +10 °C do +30 °C	
Pochůzný a přetíratelný	Do 36 hodin při 20 °C	
Lehce zatížitelný	3 dny při 20 °C	
Plně vytvrzený	7 dnů při 20 °C	
Spotřeba	0,5 - 0,6 kg/m ² v jedné vrstvě, 2 až 3 vrstvy	

1	Rokospol a.s., závod Kaňovice č. 101, 76341, tel. – 577 110 132-3, fax – 577 110 136, e-mail: rokospol@rokospol.cz, http://www.rokospol.cz , www.rokofloor.cz	Aktualizace: JBr 11.3.2020
---	--	-------------------------------

PŘÍPRAVA PODKLADU

Na vytvrzený povrch použité penetrační hmoty ROKOFLOOR® G, ROKOFLOOR® GW/GW8 nebo ROKOFLOOR® GO aplikovat ROKOFLOOR® TOPCOAT R v doporučené spotřebě, 2 až 3 vrstvy.

Na vytvrzený povrch použité penetrační hmoty aplikujeme v technologickém čase ROKOFLOOR® TOPCOAT R dle údajového listu.

APLIKAČNÍ POSTUP

ROKOFLOOR® TOPCOAT R je dodáván ve vhodném mísicím poměru. Takto připravený materiál musí být zpracován během jeho doby zpracovatelnosti vhodnou technologií. Míchá se v daném poměru, provádí se tak, že složku A důkladně promícháme a poté přilejeme složku B. Po důkladném promíchání obou složek pomaloběžným míchadlem (nebo vrtačkou s metlou, nízké otáčky cca 300 ot/min) přelijeme směs do čisté nádoby (nejlépe plechovky), setře se ze stěn a ještě jednou se krátce promíchá.

Aplikovat v odpovídající spotřebě 0,5 – 0,6 kg/m² nejlépe gumovou stěrkou na penetrovaný podklad. Lehce sjednotit velurovým válcem do kříže. Namíchaný ROKOFLOOR® TOPCOAT R neskladovat ve větším množství a po 5 - 10 minutách po smíchání znovu nemíchat - nebezpečí vzniku samovolné prudké exotermické reakce! Po ukončení prací nutno nástroje a pokožku od nevytvrzené hmoty očistit nejlépe čističi na acetonové bázi. Vytvrzenou hmotu lze odstranit mechanicky.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Použité nářadí ihned po skončení práce umyjte Rokoředidlem S6300

SKLADOVATELNOST

24 měsíců v dobře uzavřených neporušených originálních nádobách v suchu **při teplotě od +10 °C do +30 °C!**

BALENÍ

ROKOFLOOR® TOPCOAT R se dodává v balení SET 25 kg.

POKYNY PRO LIKVIDACI ODPADU

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Zbylý materiál je také možno nechat vytvrdit a likvidovat jako běžnou stavební suť.

Upozornění:

Předložené údaje mají poradenský charakter, zakládají se na nejlepších znalostech a pečlivých výzkumech podle stávajícího stavu techniky. Doporučujeme užití těchto materiálů konzultovat s techniky naší firmy. Právní závaznost není možno odvozovat z těchto údajů. Uživatel přejímá veškerou odpovědnost za použití materiálů ROKOSPOL. Kromě toho odkazujeme na naše obchodní podmínky. Bezpečnostní údaje podle přílohy II nařízení 1907/2006/ES v platném znění při potřebě na požádání.

2	Rokospol a.s., závod Kaňovice č. 101, 76341, tel. – 577 110 132-3, fax – 577 110 136, e-mail: rokospol@rokospol.cz , http://www.rokospol.cz , www.rokofloor.cz	Aktualizace: JBr 11.3.2020
---	---	-------------------------------