

ÚDAJOVÝ LIST

ROKOFLOOR® EPOXI W – RK 970

EPOXIDOVÝ NÁTĚR NA VODNÍ BÁZI, POTĚR

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Epoxydová, pigmentovaná, hmota na vodní bázi, nízká viskozita, dvoukomponentní.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- dobré mechanické vlastnosti
- dobrá odolnost vůči chemikáliím
- paropropustnost
- stálobarevnost
- matný povrch
- Obsah VOC – produkt splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113
- Klasifikace reakce na oheň: Bfl-s1

POUŽITÍ

ROKOFLOOR® EPOXI W je hmota speciálně určená pro nátěry betonu. Použití jako bezprašný nátěr, sjednocení barevnosti povrchu.

ÚDAJE KE ZPRACOVÁNÍ

ROKOFLOOR® EPOXI W 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	Tekutá	Tekutá
Barva	Dle vybraných odstínů RAL	Nažloutlá, čirá
Objemová hmotnost	Cca 1400 kg/m ³	Cca 1100 kg/m ³
Přídržnost k betonu	min. 1,5 MPa	ČSN EN 13892-8
Obrusnost BCA	max. 50 µm	ČSN EN 13892-4
ÚDAJE PRO POUŽITÍ		
Mísící poměr	4 : 1 hm. (4 díly složky A a 1 díl složky B) nebo dle etikety na obalu	
Konzistence hmoty	Tekutá	
Povrch	Matný	
Doba zpracovatelnosti při 20 °C	60 minut	
Dovolená teplota nanášení	Od +7 °C do +30 °C	
Pochůzný	24 – 36 hodinách při 20 °C	
Plně vytvrzený	7 dní při 20 °C	
Přetíratelnost	do 24 h při 20 °C	
Spotřeba	Cca 0,15 - 0,2 kg/m ² hladký nátěr jedna vrstva dle savosti podkladu 2-3 vrstvy	

PŘÍPRAVA PODKLADU

Na vytvrzený povrch aplikovat ROKOFLOOR® EPOXI W ve vhodné spotřebě 0,15- 0,2 ve dvou až třech vrstvách.

APLIKAČNÍ POSTUP

ROKOFLOOR® EPOXI W 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.

HLADKÝ NÁTĚR

Aplikovat v odpovídající spotřebě válečkem nebo štětcem. Lehce sjednotit velurovým válcem do kříže.

Namíchaný ROKOFLOOR® ELASTIC 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® EPOXI W se dodává v balení SET 15 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: JB 6.5.2020
---	---	-----------------------------