

ÚDAJOVÝ LIST

ROKOFLOOR® CLEAR – RK 881

EPOXIDOVÁ ČIRÁ, ZALÉVACÍ HMOTA, POTĚR

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Čirá a vysoce transparentní, nízko viskózní, dvoukomponentní, bez rozpouštědlová hmota na epoxidové bázi s nízkým obsahem VOC.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- velmi dobré mechanické vlastnosti
- vodotěsnost
- velmi dobrá stálobarevnost
- lesklý povrch
- dlouhá doba zpracování
- dobrá brousitelnost
- obsah VOC – produkt splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113
- klasifikace reakce na oheň: Bfl-s1

POUŽITÍ

ROKOFLOOR® CLEAR je speciálně určen pro aplikace při vyšších tloušťkách jako zalévací pryskyřice např. k zalévání stolů (tvz. river table), šperků, fototapet a dalších předmětů.

ÚDAJE KE ZPRACOVÁNÍ

ROKOFLOOR® CLEAR 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. 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	Čirá	Čirá
Objemová hmotnost	Cca. 1100 kg/m ³	Cca. 1100 kg/m ³
Obrusnost BCA	max. 50 μm	ČSN EN 13892-4
ÚDAJE PRO POUŽITÍ		
Mísící poměr	2,3 : 1 hm. (2,3 díly složky A a 1 díl složky B) nebo dle etikety na obalu	
Konzistence hmoty	Tekutá	
Povrch	Lesklý	
Doba zpracovatelnosti	Cca. 100 minut při +20 °C	
Dovolená teplota nanášení	Od +10 °C do +30 °C	
Pochůzný	48 – 64 hodinách při +20 °C	
Plně vytvrzený	7 dní při +20 °C	
Přetíratelnost	do 48 h při +20 °C	
Spotřeba	Max. do tloušťky jedné vrstvy 7 cm	

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: JB 11.3.2021
---	--	------------------------------

PŘÍPRAVA PODKLADU

Pro porézní materiály jako je dřevo, beton apod. se doporučuje penetrovat vrstvou ROKOFLOOR® CLEAR a poté aplikovat ROKOFLOOR® CLEAR v doporučené spotřebě.

APLIKAČNÍ POSTUP

ROKOFLOOR® CLEAR je dodáván ve vhodném mísicím poměru a je doporučeno hmotu vytemperovat na pokojovou teplotu cca. +23 °C. 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, ještě jednou krátce promíchá a nechá 5-10 min. odstát.

Namíchaný ROKOFLOOR® CLEAR neskladovat ve větším množství více než 15 minut a po smíchání obou složek 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

Použitá 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!**

Vlivem skladování se může objevit v pryskyřici (především složka A) zákal nebo znaky krystalizace. Obnovení původního čirého stavu pryskyřice je možné docílit zahřátím na teplotu v rozmezí 55 – 65 °C a mícháním! Tento jev není na závadu, je to přirozená vlastnost!

BALENÍ

ROKOFLOOR® CLEAR se dodává v balení SET 28, 10 a 5 kg.

POKYNY PRO LIKVIDACI ODPADU

Použitý, řádně vyprázdňený 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. Zbýlý 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 11.3.2021
---	--	------------------------------