

ÚDAJOVÝ LIST

ROKOSTONE® UV PLUS – RK 861

EPOXIDOVÉ POJIVO KAMÍNKOVÝCH KOBERCŮ, PENETRACE, POTĚR

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Nízko viskózní, dvou komponentní, bez rozpouštědlová hmota na epoxidové bázi.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- velmi dobré mechanické vlastnosti
- velmi dobrá přilnavost
- velmi dobrou odolnost vůči chemikálii
- velmi dobrá UV stabilita
- lesklý povrch
- čirá směs
- pachově nevýrazná
- velmi snadné čištění, dekontaminovatelnost
- Obsah VOC – produkt splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113
- Klasifikace reakce na oheň: Bfl-s1

POUŽITÍ

ROKOSTONE® UV PLUS je speciálně určena jako vazná hmota tzv. kamínkových koberců, penetrační hmota do 4% vlh. podkladu, plast malty, plast betony.

ÚDAJE KE ZPRACOVÁNÍ

ROKOSTONE® UV nesmí být zpracovávána při teplotách okolí a podkladu pod +13 °C a nad +30 °C – minimální doporučená teplota je +15 °C, (při teplotě pod +13 °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	Čirá	Nažloutlá, čirá
Objemová hmotnost	Cca 1100 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
Pevnost v tahu za ohybu	Cca 31 MPa	ČSN EN 13892-2
Pevnost v tlaku	Cca 50 MPa	ČSN EN 13892-2
ÚDAJE PRO POUŽITÍ		
Mísící poměr	2,1 : 1 hm. (2,1 díly složky A a 1 díl složky B) nebo dle etikety na obalu	
Konzistence hmoty	Tekutá	
Povrch	Lesklý	
Doba zpracovatelnosti při 20 °C	25 minut	
Dovolená teplota nanášení	Od +7 °C do +30 °C	
Pochůzný	24 – 36 hodinách při 20 °C	
Plně vytvrzený	7 dní při 20 °C	
Spotřeba	Cca 1,25 kg/25 kg šterku fr. 2-4 mm. Penetrace cca 0,5 kg/m ²	

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 24.6.2021
---	--	------------------------------

PŘÍPRAVA PODKLADU

Na vytvrzený povrch použité penetrační hmoty ROKOFLOOR® G, ROKOFLOOR® GW/GW8 nebo ROKOFLOOR® GO prosypané kř. pískem aplikovat směs ROKOSTONE® UV PLUS s kamenivem (mramor, říční kámen apod.) v doporučené spotřebě.

ROKOSTONE® UV PLUS je určen pro suché kamenivo s minimální zbytkovou vlhkostí!

APLIKAČNÍ POSTUP

ROKOSTONE® UV PLUS je dodáván ve vhodném míšicím 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 se štěrkem a důkladně promícháme.

Namíchaný ROKOSTONE® UV PLUS 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

ROKOSTONE® UV PLUS se dodává v balení SET 28, 15 a 1,25 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: JB 24.6.2021
---	---	------------------------------