

ÚDAJOVÝ LIST

ROKOSTONE® 1K PU UV – VR 176

EPOXIDOVÉ POJIVO KAMÍNKOVÝCH KOBERCŮ, PENETRACE, POTĚR

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Nízko viskózní, jedno komponentní, bez rozpouštědlová hmota na polyuretanové bázi.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- velmi dobré mechanické vlastnosti
- velmi dobrá přilnavost
- velmi dobrou odolnost vůči chemikálii
- výborná 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® 1K PU UV je speciálně určena jako vazná hmota tzv. kamínkových koberců.

ÚDAJE KE ZPRACOVÁNÍ

ROKOSTONE® 1K PU UV nesmí být zpracovávána při teplotách okolí a podkladu pod +10°C a nad +30°C – minimální doporučená teplota je +15°C. 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	
Povrch	Lesklý
Konzistence	Tekutá
Barva	Čirá
Objemová hmotnost	Cca 1100 kg/m ³
Přidržnost 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 talku	Cca 50 MPa ČSN EN 13892-2
ÚDAJE PRO POUŽITÍ	
Doba zpracovatelnosti při 20°C, 55%	Min. 50 minut
Dovolená teplota nanášení	Od +10°C do +30°C
Pochůzný 20°C, 55 %	Cca po 10-12 hodinách při 20°C, 55 %
Plně vytvrzený při 20°C,	7 dní
Spotřeba	Cca 1,25 kg/25 kg šterku fr. 2-4 mm

PŘÍPRAVA PODKLADU

Na vytvrzený povrch použité penetrační hmoty ROKOFLOOR® G, ROKOFLOOR® G AQUA, ROKOFLOOR® GW/GW8 nebo ROKOFLOOR® GO prosypané kř. pískem aplikovat směs ROKOSTONE® 1K PU UV se šterkem v doporučené spotřebě.

APLIKAČNÍ POSTUP

ROKOSTONE® 1K PU UV je dodáván ve vhodném míscím poměru. Takto připravený materiál musí být zpracován během jeho doby zpracovatelnosti vhodnou technologií. Po důkladném promíchání pomaloběžným míchadlem (nebo vrtačkou s metlou, nízké otáčky cca 300 ot/min) přelijeme směs do čisté nádoby se šterkem a důkladně promícháme.

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 C6000.

SKLADOVATELNOST

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

BALENÍ

ROKOSTONE® 1K PU UV se dodává v balení 1,25 kg plechovka a 30 kg soudek.

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. 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 11.1.2019
---	---	------------------------------