

ÚDAJOVÝ LIST

ROKOFLOOR® PU 410 – RK 887

ELASTICKÁ, HOUŽEVNATÁ, PIGMENTOVANÁ, TRHLINY PŘEKLENUJÍCÍ HMOTA, POTĚR

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Pigmentovaná, elastická, nízko viskózní, dvoukomponentní, bez rozpouštědlová hmota na polyuretanové bázi.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- flexibilita, elasticita
- velmi dobrou odolnost vůči chemikálii
- vodotěsnost
- schopnost překlenutí statických trhlin
- Obsah VOC – produkt splňuje požadavky LEED dle SCAQMD Rule 1113
- Klasifikace reakce na oheň: Bfl-s1

POUŽITÍ

ROKOFLOOR® PU 410 je určena pro vytváření hydroizolačních a trhliny překlenujících podlahových a pojezdových systémů.

ÚDAJE KE ZPRACOVÁNÍ

ROKOFLOOR® PU 410 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	Šedá	Nažloutlá, čirá
Objemová hmotnost	Cca 1500 kg/m ³	Cca 1100 kg/m ³
Průtažnost	Cca 110 %	
Překlenutí trhlin staticky	třída A3	ČSN EN 1062-7
Pevnost v tahu za ohybu	Cca 22 MPa	ČSN EN 13892-2
Pevnost v tlaku	Cca 41 MPa	ČSN EN 13892-2
ÚDAJE PRO POUŽITÍ		
Mísící poměr	4,2 : 1 hm. (4,2 díly složky A a 1 díl složky B) nebo dle etikety na obalu	
Konzistence hmoty	Tekutá	
Povrch	Pololesklý	
Doba zpracovatelnosti při 20 °C	30 minut	
Dovolená teplota nanášení	Od +10 °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 1 kg/m ² hladký nátěr – membrána	

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 10.3.2020
---	--	------------------------------

PŘÍPRAVA PODKLADU

Na vytvrzený povrch použité penetrační hmoty ROKOFLOOR® G, ROKOFLOOR® GW/GW8 nebo ROKOFLOOR® GO aplikovat ROKOFLOOR® PU 410 v doporučené spotřebě.

APLIKAČNÍ POSTUP

ROKOFLOOR® PU 410 je dodáván ve vhodném míšícím 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.

ELASTICKÁ MEMBRÁNA

Aplikovat v odpovídající spotřebě cca 1 kg/m² zubatým hladítkem na penetrovaný podklad. Lehce sjednotit velurovým válcem do kříže.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Použité 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

ROKOFLOOR® PU 410 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. 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 10.3.2020
---	--	------------------------------