

PU-lijm voor VAEPLAN-dakbanen

VAEBOND® PU

De Vaebond PU-lijm is een solventvrije, vochtuithardende ééncomponent lijm op polyurethaanbasis.



Beschrijving	VAEBOND PU wordt gebruikt als lijm voor het plaatsen van VAEPLAN V en U/GV dakbanen. De ondergrond moet droog, vast en stabiel zijn, vrij van ijs, olie en vet. Geschikt als ondergrond : beton, hout, metaal, isolatie geschikt voor verlijmen (op naakte EPS enkel met Vaeplan U/GV), bestaande daken in bitumen of polymeer bitumen. Veeg de ondergrond grondig schoon en verwijder alle vuil voor de aanvang van de werken.
Plaatsingstemperatuur	5 - 35
Droogtijd	Bij kamertemperatuur en bij de vereiste vochtigheidsgraad wordt de kleefkracht van de voeg bereikt na 2 à 4 uren, de definitieve kleefkracht wordt bereikt na 2 dagen bij kamertemperatuur *.
Gebruikstemperatuur	- 40 to 80
Blootstelling op korte termijn (tot 1u)	100
Ophopingen van lijm moeten opengestreken worden	

Technische eigenschappen

Kleur	donker bruin	-
Densiteit	± 1,15 (à 20°C)	kg/l
Geur	zwak	-
Polyurethaangehalte	100	%
Viscositeit	± 8.000 +/- 2.500	mPa.s

Verpakking

Bus van	5	kg
De open tijd (bij 20°C) is 40 à 60 minuten *		

Bewaring

Vaebond PU heeft een houdbaarheidsperiode van 9 maanden in de ongeopende, originele verpakking. Bewaar op een koele en droge plaats, bij een temperatuur tussen 10°C en 20°C. De verpakking moet beschermd worden tegen vrieskou en mag niet in de directe zon opgeslaan worden.

Transport: Zie MSDS (Veiligheidsdatasheet)



IMPERBEL sa/nv
Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot
Tel: +32 (2) 334 87 00
Fax: +32 (2) 378 14 69
E-mail: infobe@derbigum.com



Gebruiksaanwijzing

Voorafgaandelijk

- Voor men met de plaatsing begint, dient men eerst het hoofdstuk Voorzorgen en veiligheidsvoorschriften te lezen in de Product Veiligheidsfiche. Zelfs voor niet geklassificeerde producten moeten voorzorgen genomen worden.

Vorbereiding voor verlijmen

- De ondergrond dient stabiel, droog, vast en vrij van vorst, olie of vet te zijn.
- De ondergrond goed borstelen en alle vervuiling verwijderen alvorens de plaatsing.
- Mogelijke ondergronden: beton, hout, metaal, isolatie compatibel met PU lijm (EPS enkel met VAEPLAN U / GV), bitumineuze of polymeer membranen op bestaande daken.
- Metalen moeten behandeld worden met een gepaste primer, gezien de invloed vocht kan hebben op de kleefkracht.

Plaatsing

- De lijm wordt streepsgewijs op de ondergrond gegoten en opengestreken met een spatel of schraper.
- Indien het substraat en het klimaat te droog zijn, moet er vocht toegevoegd worden door water te verstuiwen op de aangebrachte lijm.
- De Vaeplan V of U/GV dakbaan kan vervolgens in de lijm uitgerold of opgevouwen worden.
- Met een zachte borstel kunnen vouwen uit de dakbaan geduwd worden, werk hiervoor vanuit het centrum naar de buitenkant toe.
- Omdat VAEBOND PU uithardt in contact met luchtvochtigheid, moeten geopende blikken onmiddellijk na gebruik gesloten worden. Om deze reden is het ook aangeraden om geopende blikken zo snel mogelijk te gebruiken.
- Eventuele lijmophopingen moeten worden uitgespreid.

Reinigen

- Verse, niet uitgeharde lijm op gereedschap of op de ondergrond kan verwijderd worden met reiniger ; uitgeharde lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

Alle data werden bepaald op basis van de knowhow op het moment van uitgave van het PDS onder voorbehoud van technische wijzigingen of ontwikkelingen. - 2019/10/31