

Productomschrijving

De 575 Bond PU Bodemlijm is een gebruiksklare 1-komponent oplosmiddelhoudende polyurethaanlijm, te gebruiken voor bevestiging van ongecacheerde EPDM membranen op platte daken op diverse ondergronden.

Eigenschappen

- De 575 Bond PU Bodemlijm kan in rilvorm of volvlak aangebracht worden door middel van een stugge kwast, rolborstel, spatel, enz. Waarbij minstens 60% van het oppervlak met lijm bedekt moet worden.
- Verbruik van ca. 150 – 250 gram/m², in rand- en hoekzones de lijmopdracht ca. met 50% vermeerderen.
- Wanneer de lijm in rillen aangebracht wordt, rekening houden met lijmruilen van 25 – 40 gram per meter. 6 rillen per meter is meestal voldoende.
- Onder normale omstandigheden opentijd van ca. 15 min.
- De verlijmingsterkte neemt geleidelijk toe en bereikt na ca. 48 uur zijn maximum, deels afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid.

Toepassingen

De 575 Bond PU Bodemlijm geschikt voor diverse rubbertoepassingen: De lijm is geschikt op alle type EPDM-folie. Dit is te verlijmen op o.a. multiplex, spaanplaat (OSB), beton en diverse gecacheerde isolatie platen (alu en glasvlies), hout, etc.

Weekmaker-, olie-, en bitumen houdende materialen dienen vooraf getest te worden op geschiktheid. o.a. olie en oplosmiddel houdende cleaner, verf, lak, beits kunnen de verlijming aantasten. Het is raadzaam om het te verwerken materiaal van te voren te testen op geschiktheid

Technische productgegevens

Basis		Polyurethaan prepolymeer
Viscositeit	mPas	2000
Kleur		Goud geel
Droge-stofgehalte	%	79-83
Dichtheid	Kg/m ³	1020-1040

Assortiment

Te verkrijgen in 2,5L , 5L en 10L.

Andere verpakkingen op aanvraag te verkrijgen.

Verwerkingscondities

Na het aanlijmen van de ondergrond dient het EPDM membraan z.s.m. uitgerold en aangedrukt te worden. Ondergrond dient stevig, schoon en vrij van zichtbaar water zijn, scherpe delen moeten geëgaliseerd worden. Indien luchtblazen aanwezig zijn, deze zo snel mogelijk met een bezem vlak strijken. Hierna nogmaals goed aandrukken. Na een half uur de verlijmde banen nogmaals aandrukken. De minimale verwerkingstemperatuur bedraagt +5°C. Bij lage temperaturen is het raadzaam de blikken in warm water van ca. +50°C te verwarmen (niet koken). De dakfoliebanen dienen uitgerold en aangedrukt te worden voordat er huidvorming op de lijmfilm ontstaat.

Aanbevelingen & beperkingen

575 Bond PU Bodemlijm is niet geschikt voor het verlijmen van (naakt) Polystyreenschuim. De dakfoliebanen dienen uitgerold en aangedrukt te worden voordat er huidvorming op de lijmfilm ontstaat. Op ruwe en / of ongelijkmatige ondergronden zoals renovatiedaken, dient er ongeveer een dubbele hoeveelheid lijm gebruikt te worden.

Bevat brandbare oplosmiddelen, vermijd open vuur.

Wij bevelen aan vooraf te testen of een bepaalde ondergrond en folie goed hechten.

Veiligheid & gezondheid

Mijd langdurig contact met de huid. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen, vervolgens een arts raadplegen. Veiligheidsbril, handschoenen en geschikte werkkleding dragen. Productveiligheidsinformatieblad is op verzoek beschikbaar.

Houdbaarheid

Wanneer de verpakking niet geopend is en deze droog en koel, met een temperatuur tussen +8°C en +30°C, is het product 9 maanden houdbaar, na de productiedatum.

Reiniging

Vers- / niet uitgehard materiaal verwijderen op ondergronden en gereedschap met 2301 Bond Cleaner, handen / huid reinigen met 2304 Bond ULTRA WIPES. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

Aansprakelijkheid & garantie

Lijmexpert BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.