



PANDSER® EPDM BONDING ADHESIVE

PANDSER® EPDM Bonding Adhesive is een gebruiksklare contactlijm voor het overlapt verlijmen van EPDM folie op basis van EPDM rubber alsmede voor vlakverlijmingen waarbij EPDM rubber op een vlakke droge ondergrond (hout, beton, metaal of EPDM rubber) moet worden gelijmd.

PANDSER® EPDM Bonding Adhesive is eveneens toepasbaar voor het verlijmen van EPDM afgeleide foliën als FPA op voorgenoemde ondergronden, echter niet geschikt voor het maken van naadverbindingen van EPDM afgeleide foliën.

EIGENSCHAPPEN

PANDSER® EPDM Bonding Adhesive geeft een sterke hechting zowel tussen EPDM folie onderling als bij het plakken van EPDM folie op een daarvoor geschikte ondergrond. De lijmverbinding is elastisch en watervast. PANDSER® Bonding Adhesive dient tweezijdig te worden aangebracht. Na volledige droging is de lijmverbinding bestand tegen temperaturen tot 85 °C.



AANBRENGEN VAN DE LIJM

EPDM BONDING ADHESIVE

TECHNISCHE SPECIFICATIES

ALGEMENE GEGEVENS

Chemische basis	Synthetisch rubber met hars
Oplosmiddel	Mengsel van alifatische koolwaterstoffen, aromatische koolwaterstoffen en ketonen
Kleur	zwart
Vaste stoffen	44 ± 1 %
Dichtheid	0,85 bij benadering bij 20 graden Celsius
Viscositeit	2200 ± 300 cps. (Brookfield RVT sp.n°4 bij 25 graden Celsius)
Aanbrengen	Met roller of kwast
Verbruik	ca 1,5 - 2,0 m ² per liter
Opslag	Bewaren in originele ongeopende verpakking bij temperaturen tussen 15 en 25 graden Celsius.
Houdbaarheid	Circa 12 maand als bewaard onder de condities zoals hierboven genoemd
Verpakking	1 liter en 5 liter blikken

NAADVERLIJMING

De breedte van de overlapping dient minimaal 10 cm te zijn. Na het belijmen van een aantal meter lijm dient de naad zonder luchtinsluitingen te worden dichtgeslagen en aangerold met een PANDSER® EPDM aandrukrol. Na enkele uren dient nogmaals te worden aangerold. Ca. 12 uur na de verlijming is de lijm voldoende uitgehard om belast te worden, maximale sterkte wordt pas bereikt na ongeveer 1 week.

VLAK- EN RANDVERLIJMING

PANDSER® Bonding Adhesive mag uitsluitend aangebracht worden op ondergronden welke schoon en droog zijn en die door het oplosmiddel niet worden aangetast. Deze lijmsoort is niet geschikt voor het verlijmen op polystyreenschuim of weekgemaakt PVC-folie. Nadat de ondergrond en het EPDM rubber zijn voorzien van Bonding Adhesive dient een open tijd van ± 5 tot 10 min. in acht worden genomen (Bonding Adhesive moet vingerdroog aanvoelen), alvorens de beide oppervlakten met elkaar te verbinden en aan te drukken met een PANDSER® EPDM aandrukrol.

GEBRUIKSAANWIJZING

PANDSER® Bonding Adhesive is gebruiksklaar en mag niet worden verdund of met andere producten worden vermengd. De lijm mag uitsluitend onder droge weersomstandigheden worden verwerkt, bij temperaturen van minimaal +5 °C. PANDSER® Bonding Adhesive is een contactlijm dus zowel de ondergrond en het EPDM rubber dienen te worden ingesmeerd. Aanbrengen kan met kwast, aandrukrol of kit/lijm kam. Bij sterk zuigende ondergronden is primeren noodzakelijk, gebruik hiervoor PANDSER® EPDM primer. Het te verlijmen materiaal alsmede de ondergrond dienen droog en schoon te zijn.

Artikelnummer	Omschrijving	Aantal
WKFE400-1020	PANDSER® Bonding Adhesive 1L	12 blikken
WKFE400-1021	PANDSER® Bonding Adhesive 5L	6 blikken

WAARSCHUWING

- PANDSER® Bonding Adhesive is brandbaar, zodat uiterste voorzichtigheid met vuur is geboden.
- De oplosmiddelen in EPDM PANDSER® Bonding Adhesive tasten polystyreen-schuim sterk aan.
- PANDSER® Bonding Adhesive is alleen geschikt voor door PANDSER® goedgekeurde EPDM folie.

De levensduur van het product wordt verkort indien blootgesteld aan verhoogde temperatuur. Verdunnen is niet toegestaan.

Alleen geschikt voor beroepsmatige doeleinden. Voor overige informatie verwijzen wij naar het MSDS van dit product.

TOEPASSING

DAKEN - GEVELS - GOTEN

