

## TECHNISCHE FICHE

Versie: 04/2016

### PX500 isolatielijm

#### 1. Materiaalomschrijving

PX500 Isolatielijm is een polyurethaanlijm voor de verkleefing van isolatie op daken.

#### 2. Producteigenschappen

PX500 Isolatielijm	
Gewicht	6,5 kg
Houdbaarheid	9 maanden
Kleur	geelbruin
Minimale verwerkingstemperatuur	5° C
Soortelijke massa	11,2 g / cm <sup>3</sup>

#### 3. Stockage

##### In het magazijn:

- Stockeer de PX500 Isolatielijm op een droge plaats in een afgesloten maar geventileerde ruimte tussen 15 °C en 25 °C.

##### Op het dak:

- Bewaar de PX500 Isolatielijm op het dak in de schaduw.
- Hou de PX500 Isolatielijm weg van warmte, vlammen & vonken.

#### 4. Voorbereiding

- Verwijder alle vuil, stof & water van de ondergrond.
- Geschikte ondergronden: Beton & cellenbeton, bitumineuze dakbanen, ...
- Geschikte isolatie: PU, fenol, polystyreen, minerale wol, ...
- Verkleef niet meer PX500 dan u in 5 minuten kan dichtleggen met isolatie.

#### 5. Verwerking

- Middenzones: breng 4 rillen per m<sup>2</sup> aan
- Rand- & hoekzones: breng 6 rillen per m<sup>2</sup> aan
- Installeer de isolatie en druk aan
- Controleer visueel of de rillen ver genoeg doorlopen.
- Bij lage luchtvochtigheid raden we aan de ondergrond lichtjes te bevochtigen
- Bij koud weer raden we aan de blikken te verwarmen in warm water tot 50 °C
- De afbindtijd is 2 tot 6 uur afhankelijk van de temperatuur en vochtigheid.

## 6. Verbruik (afhankelijk van de ondergrond)

- Middenzones: 100 à 300 g / m<sup>2</sup> (à rato van 4 rillen per m<sup>2</sup>)
- Rand- & hoekzones: 150 à 450 g / m<sup>2</sup> (à rato van 6 rillen per m<sup>2</sup>)

## 7. Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van I.R.S-Btech indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van PX500 Isolatielijm.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van het WTCB.