

Milieuvriendelijke, bitumineuze koudlijm



# DERBIBOND® NT

- DERBIBOND NT is een milieuvriendelijke, bitumineuze koudlijm, zonder enig risico bij transport en applicatie.
- DERBIBOND NT is een koudlijm vrij van Vluchtige Organische Componenten (VOC).
- DERBIBOND NT wordt gebruikt voor het verkleven van bitumineuze dakbanen en bitumineuze onderlagen.
- De DERBIBOND NT vormt bovendien een waterdichte laag tussen de ondergrond en de dakbaan.



## Specifieke eigenschappen

- DERBIBOND NT is een koudlijm vrij van Vluchtige Organische Componenten (VOC)
- Bewezen techniek sinds meer dan 70 jaar ; resulteert in > 100 miljoen m<sup>2</sup> ervaring
- Compatibel met nagenoeg alle bestaande ondergronden en isolatiematerialen
- Blijft elastisch, vangt thermische schokken op, en laat kleine bewegingen van het gebouw en dakbanen toe
- Behoudt de kwaliteit van de dakbaan in tegenstelling tot het vlamlassen
- Laat tijdens de verwerking correcties toe en kan op licht vochtige ondergrond (handdroog) toegepast worden
- Perfecte en totale hechting
- Gebruiksklaar product
- Doeltreffend en snel
- Werkt oneffenheden van de ondergrond weg
- Verlengde open-tijd (± 6u).
- Werken met DERBIBOND NT resulteert in een extra laag
- Meer veiligheid door gebruik van koudlijm en afwezigheid van warme bitumen of brander
- Milieuvriendelijk : te verkrijgen in IBC Cubitainer (1100 kg) (minder afval)
- Geen gevaarlijk transport, DERBIBOND NT valt niet onder de ADR of IMDG wetgeving

## Ecologische eigenschappen

- Volgens ISO-norm 14040 (Levenscyclus Analyse)
- Totaal verbruik Primaire Energie: 41MJ/kg (waarvan 30% herbruikbare energie)
- Waarden conform de ISO-norm 14040 goedgekeurd door Ecobilan
- Rapport beschikbaar op aanvraag



**DERBIGUM®**

**DERBIGUM NEDERLAND B.V.**

Postbus 3270 - 4800 DG Breda  
Veldsteen 52 - 4815 PK Breda  
Tel. 015 215 40 00 – Fax 015 215 40 11  
E-mail: [infoln@derbigum.com](mailto:infoln@derbigum.com)

## Plaatsing

Toebehoren	• DERBIGUM dakdekkerschraper • SPRAYGUN
Reiniging	DERBICLEAN® NT (een milieuvriendelijk en biodegradeerbaar alternatief voor petrochemische reinigingsproducten)
Verbruik	± 1 kg/m2 in functie van de aard van de ondergrond

## Verpakking

Bus van	5 / 12 / 25	kg
productPackagingCubitainerKg	1100	kg

Alle 25 kg bussen worden met een polyethyleen ECO-ZAK geleverd. De ECO-ZAK houdt de bus schoon tijdens en na gebruik. Het afval wordt zodoende beperkt tot de ECO-ZAK.

## Technische kenmerken

Densiteit	± 1,15	g/cm <sup>3</sup>
Vlampunt	> 200	°C

## Bewaring

In gesloten verpakking.

## Gebruiksaanwijzing

### A/ Voorbereiding ondergrond

- De ondergrond grondig borstelen om alle losliggende elementen te verwijderen.
- Controleer dat de ondergrond droog en vrij van vervuiling is en voer de nodige herstellingen uit.
- Bij renovatie worden blazen kruisvormig ingesneden, gedroogd en gekleefd met DERBIMASTIC S. Grote scheuren en barsten eveneens behandelen met DERBIMASTIC S en zonodig verstevigen met geweven glasvlies.



**DERBIGUM NEDERLAND B.V.**

Postbus 3270 - 4800 DG Breda

Veldsteen 52 - 4815 PK Breda

Tel. 015 215 40 00 – Fax 015 215 40 11

E-mail: [infol@derbigum.com](mailto:infol@derbigum.com)

## B/ Breng DERBIBOND NT aan, gevolgd door de «IN-VOUW» methode

- De dakbaan uitrollen en op rij leggen met overlappen van 10 cm die gevrijwaard zijn van lijm. Daarna de banen half omvouwen. Op een zuivere en droge ondergrond DERBIBOND NT aanbrengen met een DERBIGUM dakdekkerschraper. De omgevouwen dakbanen terugleggen in de lijm, herhaal deze handeling voor de andere helft.
- Respecteer voldoende relaxatietijd voor de dakbaan alvorens de overlappen af te dichten.



## C/ Breng DERBIBOND NT aan, gevolgd door de «IN-ROLL» methode

- Wanneer DERBIBOND NT met de SPRAYGUN aangebracht wordt, rol je de dakbaan direct in de lijm, de overlappen van 10 cm vrijwaren van lijm. De "IN-ROLL" methode is het meest geschikt wanneer DERBIBOND NT met de SPRAYGUN aangebracht wordt.
- Bij temperaturen lager dan 10 °C, is de "IN-VOUW" methode aangewezen en het gebruik van een DERBIGUM dakdekkerschraper.



## D/ Afdichten van de overlappen

- De overlappende overlappen zorgvuldig over de volle breedte van 10 cm lassen, en daarna aandrukken met een drukrol van ± 15 kg. Transversale overlappen zijn 15 cm. Bij het lassen moet een kleine hoeveelheid bitumen uit de overlap vloeien. De koudlijm kan niet gebruikt worden voor overlappen en opstanden.
- Derbiband NT is niet waterdicht. Een dagafsluiting middels brandmethode of Derbiseal S is noodzakelijk.
- Voor "NO-FLAME" toepassingen verwijzen wij naar de DERBISEAL S documentatie (overlappende overlappen 12 cm), of gebruik warme lucht (10 cm).
- Het werk onderbreken bij regenweer.



Dit document annuleert en vervangt elk vorig gepubliceerd document. - 2020/07/01



**DERBIGUM NEDERLAND B.V.**  
Postbus 3270 - 4800 DG Breda  
Veldsteen 52 - 4815 PK Breda  
Tel. 015 215 40 00 – Fax 015 215 40 11  
E-mail: [infonl@derbigum.com](mailto:infonl@derbigum.com)