



Verklaring van de capaciteit

DoP-Nr.: 4026639122209-104086

① **INTESANA connect**

② 12220

(Batchnummer-zie opdruk op membraan)

Damprem- en luchtdichtingsbaan voor alle vezelvormige isolatiematerialen

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany

Systeem 3

De voltooide posities "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - en "MPA Dresden GmbH" - NB 0767 - hebben de oorspronkelijke keuringen van de materiaaleigenschappen volgens het systeem 3 verricht.

⑨ **Uitgelegd vermogen volgens NEN-EN 13984 - Typ A**

| Eigenschap | Keuringsnorm | Waarde |
|---|---------------------------|-------------------------|
| Lengte ¹ | NEN-EN 1848-2 | 50 m |
| Breedte ² | NEN-EN 1848-2 | 1,5 m |
| Oppervlaktegewicht | NEN-EN 1849-2 | 150 ±5 g/m ² |
| Dikte | NEN-EN 1849-2 | 0,45 ±0,05 mm |
| µd-waarde | NEN-EN 1931 | 14 ±4,5 m |
| Brandgedrag | NEN-EN 13501-1 | E |
| Waterdichtheid | NEN-EN 1928 | W1 |
| Chemische weerstand | NEN-EN 13984 | NPD |
| Gevaarlijke stoffen | NEN-EN 13984 | geen |
| Schokweerstand | NEN-EN 13984 | NPD |
| Max. trekkracht lengte/dwars | NEN-EN 12311-2 | 250 N/5 cm / 170 N/5 cm |
| Rek lengte/dwars | NEN-EN 12311-2 | 60 % / 60 % |
| Doorscheurweerstand lengte/dwars | NEN-EN 12310-1 | 120 N / 120 N |
| Schuifweerstand van de naden | NEN-EN 12317-2 | NPD |
| Duurzaamheid na kunstmatige veroudering | NEN-EN 1296 / NEN-EN 1931 | doorstaan |

Maattoleranties: ¹: +0,5 m; ²: +0,005 m

Het vermogen van het product volgens de nummers 1 en 2 komt overeen met het uitgelegde vermogen volgens nummer 9. Alleen de producent is volgens nummer 4 verantwoordelijk voor het opstellen van deze verklaring. Ondertekent voor de producent en in naam van de producent door:

Lothar Moll, Directeur

Michael Förster, Hoofd Engineering
Schwetzingen, 28-5-2022