



# Verklaring van de capaciteit

DoP-Nr.: 4026639216878-102213

① **DA**

② 1AR01687

(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 positie "MPA Dresden GmbH" - NB 0767 - heeft de oorspronkelijke keuringen van de materiaaleigenschappen volgens het systeem 3 verricht.

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

| Eigenschap                              | Keuringsnorm              | Waarde                  |
|---|---------------------------|-------------------------|
| Lengte <sup>1</sup>                     | NEN-EN 1848-2             | 50 m                    |
| Breedte <sup>2</sup>                    | NEN-EN 1848-2             | 3 m                     |
| Oppervlaktegewicht                      | NEN-EN 1849-2             | 130 ±5 g/m <sup>2</sup> |
| Dikte                                   | NEN-EN 1849-2             | 0,45 ±0,05 mm           |
| µd-waarde                               | NEN-EN 1931               | 2,30 ±0,25 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            | 230 N/5 cm / 200 N/5 cm |
| Rek lengte/dwars                        | NEN-EN 12311-2            | 90 % / 90 %             |
| Doorscheurweerstand lengte/dwars        | NEN-EN 12310-1            | 120 N / 115 N           |
| Schuifweerstand van de naden            | NEN-EN 12317-2            | NPD                     |
| Duurzaamheid na kunstmatige veroudering | NEN-EN 1296 / NEN-EN 1931 | doorstaan               |

Maattoleranties: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +0,01 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, 30-4-2022