



# Verklaring van de capaciteit

## ① SOLITEX WELDANO

② 16337

(Batchnummer-zie opdruk op membraan)

Homogeen lasbaar onderdakbaan

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

Systeem 3

De aangemelde instanties "Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)" - NB 0432 - (test materiaalgedrag bij brand) en "Kiwa GmbH Niederlassung TBU" - NB 0799 - (test waterdichtheid) hebben de oorspronkelijke tests volgens het systeem 3 verricht.

### ⑨ Uitgelegd vermogen volgens NBN EN 13859-1

| Eigenschap                              | Keuringsnorm              | Waarde                          |
|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Lengte <sup>1</sup>                     | NBN EN 1848-2             | 25 m                            |
| Breedte <sup>2</sup>                    | NBN EN 1848-2             | 3 m                             |
| Oppervlaktegewicht                      | NBN EN 1849-2             | 310 ±15 g/m <sup>2</sup>        |
| Dikte                                   | NBN EN 1849-2             | 0,8 ±0,05 mm                    |
| μd-waarde                               | NBN EN ISO 12572          | 0,18 ±0,04 m                    |
| Brandgedrag                             | NBN EN 13501              | E                               |
| Waterdichtheid niet-/verouderd*         | NBN EN 13859-1            | W1 / W1                         |
| Max. trekkracht lengte/dwars            | NBN EN 13859-1 (A)        | 320 ±20 N/5 cm / 400 ±20 N/5 cm |
| Max. trekkracht lengte/dwars verouderd* | NBN EN 13859-1 (A)        | 275 ±20 N/5 cm / 320 ±20 N/5 cm |
| Rek lengte/dwars                        | NBN EN 13859-1 (A)        | 50 ±10 % / 70 ±10 %             |
| Rek lengte/dwars verouderd*             | NBN EN 13859-1 (A)        | 50 ±10 % / 70 ±10 %             |
| Doorscheurweerstand lengte/dwars        | NBN EN 13859-1 (B)        | 200 ±20 N / 200 ±20 N           |
| Duurzaamheid na kunstmatige veroudering | NBN EN 1297 / NBN EN 1296 | doorstaan                       |
| Koudbuiggedrag                          | NBN EN 1109               | -20 °C                          |

Maattoleranties: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +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, 24-4-2024