



# Verklaring van de capaciteit

## ① SOLITEX MENTO 1000

② 12263

(Batchnummer-zie opdruk op membraan)

Onderdak- en onderspanbaan

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

Systeem 3

De voltooide positie "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - heeft de oorspronkelijke keuringen van de materiaaleigenschappen volgens het systeem 3 verricht.

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

| Eigenschap                                 | Keuringsnorm              | Waarde                          |
|--------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Lengte <sup>1</sup>                        | NEN-EN 1848-2             | 50 m                            |
| Breedte <sup>2</sup>                       | NEN-EN 1848-2             | 3 m                             |
| Oppervlaktedichtheid                       | NEN-EN 1849-2             | 115 ±5 g/m <sup>2</sup>         |
| Dikte                                      | NEN-EN 1849-2             | 0,40 ±0,05 mm                   |
| µd-waarde                                  | NEN-EN ISO 12572          | 0,05 -0,02 +0,07 m              |
| Brandgedrag                                | NEN-EN 13501-1            | E                               |
| Waterdichtheid niet-/verouderd*            | NEN-EN 13859-1            | W1 / W1                         |
| Max. treksterkte lengte/dwars              | NEN-EN 13859-1 (A)        | 220 ±15 N/5 cm / 170 ±15 N/5 cm |
| Max. treksterkte lengte/dwars verouderd*   | NEN-EN 13859-1 (A)        | 185 ±15 N/5 cm / 160 ±15 N/5 cm |
| Rek lengte/dwars                           | NEN-EN 13859-1 (A)        | 60 ±20 % / 70 ±20 %             |
| Rek lengte/dwars verouderd*                | NEN-EN 13859-1 (A)        | 40 ±20 % / 50 ±20 %             |
| Doorscheurweerstand lengte/dwars           | NEN-EN 13859-1 (B)        | 130 ±30 N / 135 ±30 N           |
| *) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering | NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296 | doorstaan                       |
| Koudbuiggedrag                             | NEN-EN 1109               | -40 °C                          |

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, 28-6-2025