# Verklaring van de capaciteit

## ① SOLITEX MENTO 1000 connect

② 12219
(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[1] | NEN-EN 1848-2 | 50 m |
| Breedte[2] | NEN-EN 1848-2 | 1,5 m |
| Oppervlaktegewicht | NEN-EN 1849-2 | 115 ±5 g/m² |
| 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. trekkracht lengte/dwars | NEN-EN 13859-1 (A) | 220 ±15 N/5 cm / 170 ±15 N/5 cm |
| Max. trekkracht 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: [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, 9-3-2024