



## Verklaring van de capaciteit

# ① SOLITEX FRONTA QUATTRO

② 12933

(Batchnummer-zie opdruk op membraan)

Wandbetimmeringsbaan geschikt voor gevelbetimmeringen met open voegen en voor gesloten gevels

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 NBN EN 13859-2

| Eigenschap                                 | Keuringsnorm              | Waarde                                  |
|--------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|
| Lengte <sup>1</sup>                        | NBN EN 1848-2             | 50 m                                    |
| Breedte <sup>2</sup>                       | NBN EN 1848-2             | 1,5 m                                   |
| Oppervlaktegewicht                         | NBN EN 1849-2             | 180 ±5 g/m <sup>2</sup>                 |
| Dikte                                      | NBN EN 1849-2             | 0,60 ±0,10 mm                           |
| μd-waarde                                  | NBN EN ISO 12572          | 0,05 ±0,02 m                            |
| Brandgedrag                                | NBN EN 13501-1            | E                                       |
| Waterdichtheid niet-/verouderd*            | NBN EN 13859-2            | W1 / W1                                 |
| Max. trekkracht lengte/dwars               | NBN EN 13859-2 (A)        | 290 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm         |
| Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*    | NBN EN 13859-2 (A)        | 200 ±20 N/5 cm / 135 ±20 N/5 cm         |
| Rek lengte/dwars                           | NBN EN 13859-2 (A)        | 50 ±20 % / 70 ±20 %                     |
| Rek lengte/dwars verouderd*                | NBN EN 13859-2 (A)        | 30 ±20 % / 40 ±20 %                     |
| Doorscheurweerstand lengte/dwars           | NBN EN 13859-2 (B)        | 220 ±30 N / 300 ±30 N                   |
| *) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering | NBN EN 1297 / NBN EN 1296 | doorstaan (voor wanden met open voegen) |
| Koudbuiggedrag                             | NBN EN 1109               | -40 °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, 9-4-2024