



# 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 NEN-EN 13859-2

Eigenschap	Keuringsnorm	Waarde
Lengte <sup>1</sup>	NEN-EN 1848-2	50 m
Breedte <sup>2</sup>	NEN-EN 1848-2	1,5 m
Oppervlaktegewicht	NEN-EN 1849-2	180 ±5 g/m <sup>2</sup>
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,60 ±0,10 mm
μd-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-2	W1 / W1
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	290 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	200 ±20 N/5 cm / 135 ±20 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	50 ±20 % / 70 ±20 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	30 ±20 % / 40 ±20 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (B)	220 ±30 N / 300 ±30 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296	doorstaan (voor wanden met open voegen)
Koudbuiggedrag	NEN-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, 16-5-2023