Verklaring van de capaciteit

① SOLITEX FRONTA QUATTRO FB

② 1AR02726
(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 posities "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - en "IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH“ - NB 1322 - hebben de oorspronkelijke keuringen van de materiaaleigenschappen volgens het systeem 3 verricht.

⑨ Uitgelegd vermogen volgens NEN-EN 13859-2

Eigenschap	Keuringsnorm	Waarde
Lengte¹	NEN-EN 1848-2	50 m
Breedte²	NEN-EN 1848-2	3 m
Oppervlaktedichtheid	NEN-EN 1849-2	145 ±10 g/m²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,50 ±0,05 mm
µd-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,08 ±0,06 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	B-s1, d0
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-2	W1 / W1
Max. treksterkte lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 225 ±20 N/5 cm
Max. treksterkte lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	60 ±20 % / 80 ±20 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	30 ±20 % / 40 ±20 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (B)	190 ±30 N / 220 ±30 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296	doorstaan (voor wanden met open voegen)
Plooibaarheid bij lage temperatuur	NEN-EN 495-5	-50 °C

Maattoleranties: ¹: +0; ²: +0

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, 6-11-2026