Verklaring van de capaciteit

① SOLITEX WELDANO-S 3000

② 1AR03198
(Batchnummer-zie opdruk op membraan)

Homogeen lasbaar onderdakbaan

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

Systeem 3

De aangemelde instanties "Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)" - NB 0432 - (test materiaalgedrag bij brand) en "Kiwa GmbH Niederlassung TBU" - NB 0799 - (test waterdichtheid) hebben de oorspronkelijke tests volgens het systeem 3 verricht.

⑨ Uitgelegd vermogen volgens NEN-EN 13859-1

Eigenschap	Keuringsnorm	Waarde
Lengte¹	NEN-EN 1848-2	25 m
Breedte²	NEN-EN 1848-2	0,375 m
Oppervlaktedichtheid	NEN-EN 1849-2	350 -20 +10 g/m²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,8 ±0,05 mm
µd-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,18 ±0,04 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501	E
Hagelweerstand	NEN-EN 13583	doorstaan
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-1 / EN 1928, GHS	W1 / W1+
Max. treksterkte lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (A)	320 ±20 N/5 cm / 400 ±20 N/5 cm
Max. treksterkte lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-1 (A)	275 ±20 N/5 cm / 320 ±20 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (A)	50 ±10 % / 70 ±10 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-1 (A)	50 ±10 % / 70 ±10 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (B)	200 ±20 N / 200 ±20 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NEN-EN 1109	-40 °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

Versie 4026639231987-384010 van 6-11-2026

Schwetzingen, 6-11-2026