



Verklaring van de capaciteit

DoP-Nr.: 4026639122193-063549

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 posities "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - en "MPA Dresden GmbH" - NB 0767 - hebben 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/m ²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,40 ±0,05 mm
µd-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-1	W1 / W1
Waterdichtheid naden "connect"	NEN-EN 1928	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, 17-7-2020