Verklaring van de capaciteit

① SOLITEX UD

② 10130
(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	145 ±5 g/m²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,50 ±0,05 mm
µd-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,06 ±0,02 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-1	W1 / W1
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (A)	270 ±15 N/5 cm / 220 ±15 N/5 cm
Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-1 (A)	265 ±15 N/5 cm / 175 ±15 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (A)	60 ±10 % / 75 ±10 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-1 (A)	50 ±10 % / 70 ±10 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (B)	160 ±30 N / 190 ±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, 15-2-2024