Leistungserklärung

① SOLITEX MENTO 3000 connect

② 12909
(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Unterdachbahn

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

System 3

Die notifizierten Stellen „Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 und „Prüfinstitut für das Brandverhalten von Bauprodukten Dipl.-Ing. (FH) Andreas Hoch“ - NB 1508 - haben die Erstprüfungen der Materialeigenschaften nach dem System 3 vorgenommen.

⑨ Erklärte Leistung nach SN EN 13859-1

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge[1]	SN EN 1848-2	50 m
Breite[2]	SN EN 1848-2	1,5 m
Flächengewicht	SN EN 1849-2	150 ±5 g/m²
Dicke	SN EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
sd-Wert	SN EN ISO 12572	0,05 -0,02 +0,07 m
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	SN EN 13859-1	W1 / W1
Höchstzugkraft längs/quer	SN EN 13859-1 (A)	280 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	SN EN 13859-1 (A)	240 ±20 N/5 cm / 165 ±20 N/5 cm
Dehnung längs/quer	SN EN 13859-1 (A)	60 ±20 % / 70 ±20 %
Dehnung längs/quer gealtert*	SN EN 13859-1 (A)	50 ±25 % / 65 ±25 %
Weiterreisswiderstand längs/quer	SN EN 13859-1 (B)	180 ±30 N / 230 ±30 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung bei 120 °C	SN EN 1297 / SN EN 1296	bestanden
Falzen bei tiefen Temperaturen	SN EN 495-5	-50 °C

Maßtoleranzen: [1]: +0,5 m; [2]: +0,005 m

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:





Lothar
Moll, Geschäftsführer

Michael
Förster, Leiter Technik

Schwetzingen, den 06.11.2026