Leistungserklärung

① SOLITEX MENTO PLUS connect

② 12911
(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Unterdachbahn

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

System 3

Die notifizierte Stelle "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - hat die Erstprüfung 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	175 ±5 g/m²
Dicke	SN EN 1849-2	0,60 ±0,10 mm
sd-Wert	SN EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Brandverhalten	SN EN 13501-1	E
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	SN EN 13859-1	W1 / W1
Höchstzugkraft längs/quer	SN EN 13859-1 (A)	430 ±30 N/5 cm / 330 ±30 N/5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	SN EN 13859-1 (A)	495 ±30 N/5 cm / 315 ±30 N/5 cm
Dehnung längs/quer	SN EN 13859-1 (A)	20 ±5 % / 20 ±5 %
Dehnung längs/quer gealtert*	SN EN 13859-1 (A)	20 ±5 % / 20 ±5 %
Weiterreisswiderstand längs/quer	SN EN 13859-1 (B)	300 ±30 N / 300 ±30 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	SN EN 1297 / SN EN 1296	bestanden
Kaltbiegeverhalten	SN EN 1109	-40 °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 09.03.2024