Leistungserklärung

① SOLTEMPA

② 1AR02259
(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
Länge¹	SN EN 1848-2	30 m
Breite²	SN EN 1848-2	0,28 m
Flächengewicht	SN EN 1849-2	390 ±15 g/m²
Dicke	SN EN 1849-2	1,1 ±0,2 mm
sd-Wert	SN EN ISO 12572	0,2 ±0,06 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)	480 ±40 N/5 cm / 340 ±40 N/5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	SN EN 13859-1 (A)	360 ±40 N/5 cm / 260 ±40 N/5 cm
Dehnung längs/quer	SN EN 13859-1 (A)	60 ±20 % / 70 ±20 %
Dehnung längs/quer gealtert*	SN EN 13859-1 (A)	45 ±20 % / 50 ±20 %
Weiterreisswiderstand längs/quer	SN EN 13859-1 (B)	300 ±40 N / 380 ±40 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung mit 10.000 h UV-Alterung statt 5.000 h	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 10.11.2026