Leistungserklärung

① SOLITEX ADHERO 1000

② 1AR02757
(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Unterdeck- und Unterspannbahn

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 DIN EN 13859-1 / -2

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge¹	DIN EN 1848-2	30 m
Breite²	DIN EN 1848-2	1,5 m
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	180 ±10 g/m²
Dicke	DIN EN 1849-2	0,40 ±0,05 mm
sd-Wert	DIN EN ISO 12572	0,30 ±0,05 m
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	E
Hagelbeständigkeit	DIN EN 13583	bestanden
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	DIN EN 1928	W1 / W1
Höchstzugkraft längs/quer	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	200 ±30 N/5cm / 150 ±30 N/5cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	140 ±20 N/5cm / 100 ±20 N/5cm
Dehnung längs/quer	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	75 ±20 % / 75 ±20 %
Dehnung längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	35 ±20 % / 25 ±20 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	DIN EN 13859-1 (B) / -2 (B)	120 ±30 N / 200 ±30 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	DIN EN 1297 / DIN EN 1296	bestanden
Kaltbiegeverhalten	DIN 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 24.10.2026