Leistungserklärung

① SOLITEX ADHERO 3000

② 1AR01513
(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 UNI EN 13859-1 / -2

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge[1]	UNI EN 1848-2	30 m
Breite[2]	UNI EN 1848-2	1,5 m
Flächengewicht	UNI EN 1849-2	240 ±5 g/m²
Dicke	UNI EN 1849-2	0,70 ±0,05 mm
sd-Wert	UNI EN ISO 12572	0,40 ±0,08 m
Brandverhalten	UNI EN 13501-1	C - s1,d0
Hagelbeständigkeit	UNI EN 13583	bestanden
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	UNI EN 1928	W1 / W1
Höchstzugkraft längs/quer	UNI EN 13859-1 (A) / -2 (A)	250 ±30 N/5 cm / 200 ±30 N/5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	UNI EN 13859-1 (A) / -2 (A)	190 ±20 N/5 cm / 160 ±20 N/5 cm
Dehnung längs/quer	UNI EN 13859-1 (A) / -2 (A)	70 ±20 % / 70 ±20 %
Dehnung längs/quer gealtert*	UNI EN 13859-1 (A) / -2 (A)	40 ±20 % / 50 ±20 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	UNI EN 13859-1 (B) / -2 (B)	170 ±30 N / 220 ±30 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung bei 100 °C	UNI EN 1297 / UNI EN 1296	bestanden
Kaltbiegeverhalten	UNI 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 28.03.2024