Leistungserklärung

① INTELLO X PLUS

② 1AR03017
(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn für alle faserförmigen Dämmstoffe

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 13984 - Typ A

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge¹	UNI EN 1848-2	50 m
Breite²	UNI EN 1848-2	1,5 m
Flächengewicht	UNI EN 1849-2	160 ±10 g/m²
Dicke	UNI EN 1849-2	0,60 ±0,05 mm
sd-Wert	UNI EN 1931	14 ±4,5 m
Brandverhalten	UNI EN 13501-1	E
Widerstand Wasserdurchgang	UNI EN 1928	W1
Widerstand gegen Stoßbelastung	UNI EN 13984	KLF
Höchstzugkraft längs/quer	UNI EN 12311-2	490 N/5 cm / 300 N/5 cm
Dehnung längs/quer	UNI EN 12311-2	20 % / 20 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	UNI EN 12310-1	280 N / 280 N
Scherwiderstand der Fügenähte	UNI EN 12317-2	KLF
Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	UNI EN 1296	bestanden
Beständigkeit gegen Chemikalien	UNI EN 13984	KLF
Gefährliche Stoffe	UNI EN 13984	keine

Maßtoleranzen: ¹: +0; ²: +0

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 14.10.2026