



# Leistungserklärung

## ① INTELLO X connect

② 1AR03027

(Chargennummer siehe Bahnaufdruck)

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 SN EN 13984 - Typ A

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge <sup>1</sup>	SN EN 1848-2	50 m
Breite <sup>2</sup>	SN EN 1848-2	1,5 m
Flächengewicht	SN EN 1849-2	130 ±10 g/m <sup>2</sup>
Dicke	SN EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
sd-Wert	SN EN 1931	14 ±4,5 m
Brandverhalten	SN EN 13501-1	E
Widerstand Wasserdurchgang	SN EN 1928	W1
Widerstand gegen Stossbelastung	SN EN 13984	KLF
Höchstzugkraft längs/quer	SN EN 12311-2	250 N/5 cm / 170 N/5 cm
Dehnung längs/quer	SN EN 12311-2	60 % / 60 %
Weiterreisswiderstand längs/quer	SN EN 12310-1	120 N / 120 N
Scherwiderstand der Fügenähte	SN EN 12317-2	KLF
Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	SN EN 1296	bestanden
Beständigkeit gegen Chemikalien	SN EN 13984	KLF
Gefährliche Stoffe	SN EN 13984	keine

Maßtoleranzen: <sup>1</sup>: +0; <sup>2</sup>: +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 21.06.2025