



# Leistungserklärung

## ① INTELLO X

② 1AR03049

(Chargennummer siehe Bahnenaufruck)

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                    |
|---------------------------------------|----------------|-------------------------|
| Länge <sup>1</sup>                    | UNI EN 1848-2  | 50 m                    |
| Breite <sup>2</sup>                   | UNI EN 1848-2  | 1,5 m                   |
| Flächengewicht                        | UNI EN 1849-2  | 150 ±5 g/m <sup>2</sup> |
| Dicke                                 | UNI EN 1849-2  | 0,45 ±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 | 250 N/5 cm / 170 N/5 cm |
| Dehnung längs/quer                    | UNI EN 12311-2 | 60 % / 60 %             |
| Weiterreißwiderstand längs/quer       | UNI EN 12310-1 | 120 N / 120 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: <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 20.04.2024