



# Leistungserklärung

## ① INTELLO PLUS

② 12222

(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 ETA-18/1146:2019

| Eigenschaft                           | Norm                         | Wert                                             |
|---------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Länge <sup>1</sup>                    | SN EN 1848-2                 | 50 m                                             |
| Breite <sup>2</sup>                   | SN EN 1848-2                 | 3 m                                              |
| Flächengewicht                        | SN EN 1849-2                 | 110 ±20 g/m <sup>2</sup>                         |
| Geradheit                             | SN EN 1848-2                 | < 7,5 cm/10 m                                    |
| Dicke                                 | SN EN 1849-2                 | 0,4 ±0,15 mm                                     |
| sd-Wert                               | EN 1931                      | 14 ±4,5 m                                        |
| Tab. A.3.1: Dauerhaftigkeit sd-Wert   | SN EN 1296 / SN EN ISO 12572 | 23°C 25% 23°C 71,5% 23°C 90%                     |
| sd-Anfangswert [m]                    | - " -                        | 34 ±20%   1,7 ±20%   0,30 ±40%                   |
| sd-Alterungswert [m]                  | - " -                        | 55 ±20%   2,0 ±20%   0,30 ±40%                   |
| Brandverhalten                        | SN EN 13501-1                | E                                                |
| Luftdurchlässigkeit                   | SN EN 13859-2 / SN EN 12114  | 0,0095 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·h·50 Pa) |
| Höchstzugkraft längs/quer             | SN EN 13859-1 (A)            | 340 N/5 cm / 220 N/5 cm                          |
| Höchstzugkraft längs/quer gealtert    | SN EN 13859-1 (A)            | 330 N/5 cm / 210 N/5 cm                          |
| Dehnung längs/quer                    | SN EN 13859-1 (A)            | 15 % / 15 %                                      |
| Dehnung längs/quer gealtert           | SN EN 13859-1 (A)            | 13 % / 13 %                                      |
| Weiterreisswiderstand längs/quer      | SN EN 13859-1 (B)            | 200 N / 200 N                                    |
| Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung | ETA-18/1146                  | bestanden                                        |

Maßtoleranzen: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +0,01 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 19.04.2024