



# Leistungserklärung

① **DB+**

② 10084

(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn für alle faserförmigen Dämmstoffe

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstrasse 35 - 43  
68723 Schwetzingen  
Germany

System 3

Die notifizierten Stellen "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - und „MPA Dresden GmbH“ - NB 0767 - haben die Erstprüfungen der Materialeigenschaften nach dem System 3 vorgenommen.

## ⑨ Erklärte Leistung nach SN EN 13984 - Typ B

| Eigenschaft                           | Norm                    | Wert                     |
|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Länge <sup>1</sup>                    | SN EN 1848-2            | 50 m                     |
| Breite <sup>2</sup>                   | SN EN 1848-2            | 1,05 m                   |
| Flächengewicht                        | SN EN 1849-2            | 190 ±10 g/m <sup>2</sup> |
| Dicke                                 | SN EN 1849-2            | 0,23 ±0,1 mm             |
| sd-Wert                               | SN EN 1931              | 2,30 ±0,25 m             |
| Brandverhalten                        | SN EN 13501-1           | E                        |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang      | SN EN 13984             | KLF                      |
| Widerstand gegen Stossbelastung       | SN EN 13984             | KLF                      |
| Höchstzugkraft längs/quer             | SN EN 13859-1 (A)       | 550 N/5 cm / 420 N/5 cm  |
| Dehnung längs/quer                    | SN EN 13859-1 (A)       | 5 % / 5 %                |
| Weiterreisswiderstand längs/quer      | SN EN 13859-1 (B)       | 70 N / 70 N              |
| Scherwiderstand der Fügenähte         | SN EN 12317-2           | KLF                      |
| Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung | SN EN 1296 / SN EN 1931 | bestanden                |
| Beständigkeit gegen Chemikalien       | SN EN 13984             | KLF                      |
| Gefährliche Stoffe                    | SN EN 13984             | keine                    |

Maßtoleranzen: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +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 09.03.2024