



## Leistungserklärung

# ① SOLITEX ADHERO 1000

② 1AR04033

(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Unterdeck- und Unterspannbahn

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 DIN EN 13859-1 / -2

| Eigenschaft                              | Norm                        | Wert                          |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Länge <sup>1</sup>                       | DIN EN 1848-2               | 30 m                          |
| Breite <sup>2</sup>                      | DIN EN 1848-2               | 0,5 m                         |
| Flächengewicht                           | DIN EN 1849-2               | 180 ±10 g/m <sup>2</sup>      |
| Dicke                                    | DIN EN 1849-2               | 0,55 ±0,05 mm                 |
| sd-Wert                                  | DIN EN ISO 12572            | 0,30 ±0,05 m                  |
| Brandverhalten                           | DIN EN 13501-1              | E                             |
| Hagelbeständigkeit                       | DIN EN 13583                | bestanden                     |
| Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert* | DIN EN 1928                 | W1 / W1                       |
| Höchstzugkraft längs/quer                | DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 200 ±30 N/5cm / 150 ±30 N/5cm |
| Höchstzugkraft längs/quer gealtert*      | DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 140 ±20 N/5cm / 100 ±20 N/5cm |
| Dehnung längs/quer                       | DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 75 ±20 % / 75 ±20 %           |
| Dehnung längs/quer gealtert*             | DIN EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 35 ±20 % / 25 ±20 %           |
| Weiterreißwiderstand längs/quer          | DIN EN 13859-1 (B) / -2 (B) | 120 ±30 N / 200 ±30 N         |
| *) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung | DIN EN 1297 / DIN EN 1296   | bestanden                     |
| Kaltbiegeverhalten                       | DIN EN 1109                 | -40 °C                        |

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 25.04.2024