



# Prohlášení o vlastnostech

DoP-č.: 4026639122193-005226

## ① SOLITEX MENTO 1000 connect

② 12219

(číslo šarže viz. potisk na membráně)

Difúzní kontaktní fólie

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
68723 Schwetzingen

Systému 3

Uvedený subjekt "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" – NB 0800 - a „MPA Dresden GmbH“ – NB 0767 - provedl počáteční zkoušky vlastností materiálu podle systému 3.

### ⑨ Prohlášení v souladu s EN 13859-1

| Vlastnost                                 | Norma                       | Hodnota                         |
|---|-----------------------------|---------------------------------|
| Délka <sup>1</sup>                        |                             | 50 m                            |
| Šířka <sup>2</sup>                        |                             | 1,5 m                           |
| Plošná hmotnost                           | EN 1849-2:2001              | 115 ±5 g/m <sup>2</sup>         |
| Tloušťka                                  | EN 1849-2:2001              | 0,40 ±0,05 mm                   |
| sd-hodnota                                | EN ISO 12572:2001           | 0,05 ±0,02 m                    |
| Chování při požáru                        | EN 13501-1:2007             | E                               |
| Odolnost proti vodě před-/po použití*     | EN 1928:2000                | W1 / W1                         |
| Pevnost v tahu podélná/příčná             | EN 12311-1:1999             | 220 ±15 N/5 cm / 185 ±15 N/5 cm |
| Pevnost v tahu podélná/příčná po použití* | EN 12311-1:1999             | 185 ±15 N/5 cm / 160 ±15 N/5 cm |
| Průtah podélný/příčný                     | EN 12311-1:1999             | 60 ±20 % / 70 ±20 %             |
| Průtah podélný/příčný po použití*         | EN 12311-1:1999             | 40 ±20 % / 50 ±20 %             |
| Odolnost proti roztržení podélná/příčná   | EN 12310-1:1999             | 130 ±30 N / 135 ±30 N           |
| *) Stálost proti stárnutí                 | EN 1297:2004 / EN 1296:2001 | vyhovuje                        |
| Ohebnost při nízkých teplotách            | EN 1109:1999                | -40 °C                          |

Rozměrové tolerance: <sup>1</sup>: +0.5 m; <sup>2</sup>: +0.005 m

Vlastnosti výrobku u čísel 1 a 2 odpovídají provedení deklarovaného podle čísla 9. Podle čísla 4 je zodpovědný za vydávání tohoto Prohlášení o vlastnostech výhradně výrobce. Jméno a podpis výrobce.

Lothar Moll, Generální ředitel

Michael Förster, technický manager

Schwetzingen, 20.06.2014