



## Dichiarazione di rendimento

# ① SOLITEX MENTO 3000 connect

② 12909

(Numero lotto vedere stampa sulla guaina)

Membrana sottotetto

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

Sistema 3

I punti "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - e "Prüfinstitut für das Brandverhalten von Bauprodukten Dipl.-Ing. (FH) Andreas Hoch" - NB 1508 - notificati hanno compiuto le prime verifiche delle caratteristiche dei materiali secondo il Sistema 3.

### ⑨ Rendimenti dichiarati secondo UNI EN 13859-1

| Proprietà                                       | Norma                     | Valore                          |
|---|---------------------------|---------------------------------|
| Lunghezza <sup>1</sup>                          | UNI EN 1848-2             | 50 m                            |
| Larghezza <sup>2</sup>                          | UNI EN 1848-2             | 1,5 m                           |
| Grammatura                                      | UNI EN 1849-2             | 150 ±5 g/m <sup>2</sup>         |
| Spessore  | UNI EN 1849-2             | 0,45 ±0,05 mm                   |
| Valore sd                                       | UNI EN ISO 12572          | 0,05 ±0,02 m                    |
| Reazione al fuoco                               | UNI EN 13501-1            | E                               |
| Impermeabilità non invecchiato/invecchiato*     | UNI EN 13859-1            | W1 / W1                         |
| Resistenza a trazione long./trasv.              | UNI EN 13859-1 (A)        | 280 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm |
| Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato* | UNI EN 13859-1 (A)        | 240 ±20 N/5 cm / 165 ±20 N/5 cm |
| Allungamento long./trasv.                       | UNI EN 13859-1 (A)        | 60 ±20 % / 70 ±20 %             |
| Allungamento long./trasv. invecchiato*          | UNI EN 13859-1 (A)        | 50 ±25 % / 65 ±25 %             |
| Resistenza allo strappo long./trasv.            | UNI EN 13859-1 (B)        | 180 ±30 N / 230 ±30 N           |
| Resistenza all'invecchiamento a 120 °C (*)      | UNI EN 1297 / UNI EN 1296 | superata                        |
| Flessibilità a freddo                           | UNI EN 1109               | -40 °C                          |

Tolleranze dimensionali: <sup>1</sup>: +0,5 m; <sup>2</sup>: +0,005 m

Il rendimento del prodotto secondo i punti 1 e 2, corrisponde al rendimento dichiarato secondo il punto 9. Secondo il punto 4, il produttore è l'unico responsabile per il rilascio della presente dichiarazione di rendimento. Firmato per conto e a nome del produttore da:

Lothar Moll, amministratore

Michael Förster, direttore reparto tecnica  
Schwetzingen, 24/08/2023