# Dichiarazione di rendimento

## ① SOLITEX MENTO 3000

② 14354
(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[1] | UNI EN 1848-2 | 50 m |
| Larghezza[2] | UNI EN 1848-2 | 3 m |
| Grammatura | UNI EN 1849-2 | 150 ±5 g/m² |
| Spessore | UNI EN 1849-2 | 0,45 ±0,05 mm |
| Valore sd | UNI EN ISO 12572 | 0,05 -0,02 +0,07 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: [1]: +0,5 m; [2]: +0,01 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, 09/03/2024