



Dichiarazione di rendimento

DoP-Nr.: 4026639231949-113511

① SOLITEX WELDANO 3000

② 1AR03194

(Numero lotto vedere stampa sulla guaina)

Membrana sottotetto saldabile

④ MOLL bauoekologische Produkte GmbH

Rheintalstrasse 35 - 43

68723 Schwetzingen

Germany

Sistema 3

Gli organismi notificati "Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)" - NB 0432 - (prova della reazione al fuoco) e "Kiwa GmbH Niederlassung TBU" - NB 0799 - (prova dell'impermeabilità all'acqua) hanno compiuto le prime verifiche secondo il Sistema 3.

⑨ Rendimenti dichiarati secondo UNI EN 13859-1

| Proprietà | Norma | Valore |
|--|----------------------------------|------------------------------------|
| Lunghezza ¹ | UNI EN 1848-2 | 25 m |
| Larghezza ² | UNI EN 1848-2 | 3 m |
| Grammatura | UNI EN 1849-2 | 330 ±15 g/m ² |
| Spessore | UNI EN 1849-2 | 0,8 ±0,05 mm |
| Valore sd | UNI EN ISO 12572 | 0,18 ±0,04 m |
| Reazione al fuoco | UNI EN 13501 | E |
| Impermeabilità non invecchiato/ invecchiato* | UNI EN 13859-1 / EN 1928, GHS | W1 / W1+ |
| Resistenza a trazione long./trasv. | UNI EN 13859-1 (A) | 320 ±20 N/5 cm / 400 ±20 N/5 cm |
| Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato* | UNI EN 13859-1 (A) | 275 ±20 N/5 cm / 320 ±20 N/5 cm |
| Allungamento long./trasv. | UNI EN 13859-1 (A) | 50 ±10 % / 70 ±10 % |
| Allungamento long./trasv. invecchiato* | UNI EN 13859-1 (A) | 50 ±10 % / 70 ±10 % |
| Resistenza allo strappo long./trasv. | UNI EN 13859-1 (B) | 200 ±20 N / 200 ±20 N |
| Resistenza all'invecchiamento a 100 °C (*) | UNI EN 1297 / UNI EN 1296 | superata |
| Flessibilità a freddo | UNI EN 1109 | -20 °C |

Tolleranze dimensionali: ¹: +0; ²: +0

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, 26/11/2022