



# Dichiarazione di rendimento

DoP-Nr.: 4026639231970-113512

## ① SOLITEX WELDANO 3000

② 1AR03197

(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 <sup>1</sup>	UNI EN 1848-2	400 m
Larghezza <sup>2</sup>	UNI EN 1848-2	3 m
Grammatura	UNI EN 1849-2	330 ±15 g/m <sup>2</sup>
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: <sup>1</sup>: +0; <sup>2</sup>: +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