



Dichiarazione di rendimento

① SOLITEX WELDANO-S 3000

② 1AR03198

(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	0,375 m
Grammatura	UNI EN 1849-2	330 -20 +10 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
Resistenza alla grandine	UNI EN 13583	superata
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 artif. con 5.000 h di invecchiamento UV invece di 336 h (*)	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, 17/04/2024