



Dichiarazione di rendimento

① SOLITEX MENTO 5000

② 12903

(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	1,5 m
Grammatura	UNI EN 1849-2	215 ±5 g/m ²
Spessore	UNI EN 1849-2	0,70 ±0,10 mm
Valore sd	UNI EN ISO 12572	0,08 -0,03 +0,10 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)	350 ±25 N/5 cm / 270 ±25 N/5 cm
Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato*	UNI EN 13859-1 (A)	330 ±25 N/5 cm / 245 ±25 N/5 cm
Allungamento long./trasv.	UNI EN 13859-1 (A)	55 ±10 % / 65 ±10 %
Allungamento long./trasv. invecchiato*	UNI EN 13859-1 (A)	30 ±10 % / 40 ±10 %
Resistenza allo strappo long./trasv.	UNI EN 13859-1 (B)	270 ±30 N / 400 ±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: +0,005 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, 18/04/2024