Dichiarazione di rendimento

① SOLITEX FRONTA PENTA connect

② 16434
(Numero lotto vedere stampa sulla guaina)

Membrana per rivestimento adatto a rivestimenti discontinui e facciate chiuse

④ MOLL bauoekologische Produkte GmbH
Rheintalstrasse 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany

Sistema 3

Il punto "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800 - notificato ha compiuto la prima verifica delle caratteristiche dei materiali secondo il Sistema 3.

⑨ Rendimenti dichiarati secondo UNI EN 13859-2

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	280 ±15 g/m²
Spessore	UNI EN 1849-2	1,1 ±0,2 mm
Valore sd	UNI EN ISO 12572	0,2 ±0,05 m
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	E
Impermeabilità non invecchiato/invecchiato*	UNI EN 13859-2	W1 / W1
Resistenza a trazione long./trasv.	UNI EN 13859-2 (A)	480 ±40 N/5 cm / 340 ±40 N/5 cm
Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato*	UNI EN 13859-2 (A)	360 ±40 N/5 cm / 260 ±40 N/5 cm
Allungamento long./trasv.	UNI EN 13859-2 (A)	60 ±20 % / 70 ±20 %
Allungamento long./trasv. invecchiato*	UNI EN 13859-2 (A)	28 ±10 % / 28 ±10 %
Resistenza allo strappo long./trasv.	UNI EN 13859-2 (B)	300 ±35 N / 380 ±35 N
Resistenza all'invecchiamento artif. con 10.000 h di invecchiamento UV invece di 5.000 h (*)	UNI EN 1297 / UNI EN 1296	superato (per pareti con fughe aperte)
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, 09/04/2024