Dichiarazione di rendimento

① INTELLO

② 10077
(Numero lotto vedere stampa sulla guaina)

Membrana freno al vapore e barriera all'aria per coibentazioni fibrose in materassi o pannelli

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 ETA-18/1146:2019

Proprietà	Norma	Valore
Lunghezza[1]	UNI EN 1848-2	50 m
Larghezza[2]	UNI EN 1848-2	3 m
Grammatura	UNI EN 1849-2	85 ±15 g/m²
Rettilineità	UNI EN 1848-2	< 7,5 cm/10 m
Spessore	UNI EN 1849-2	0,25 ±0,1 mm
Valore sd	EN 1931	14 ±4,5 m
Tab. A.3.1: Durabilità valore sd	UNI EN 1296 / UNI EN ISO 12572	23°C 25%|23°C 71,5%|23°C 90%
valore sd di partenza [m]	- " -	34 ±20% | 1,7 ±20% |0,30 ±40%
valore sd con invecchiamento [m]	- " -	55 ±20% | 2,0 ±20% |0,30 ±40%
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	E
Permeabilità all'aria	UNI EN 13859-2 / UNI EN 12114	0,0095 m³/(m²·h·50 Pa)
Resistenza a trazione long./trasv.	UNI EN 12311-2	110 N/5 cm / 80 N/5 cm
Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato	UNI EN 12311-2	100 N/5 cm / 70 N/5 cm
Allungamento long./trasv.	UNI EN 12311-2	40 % / 35 %
Allungamento long./trasv. invecchiato	UNI EN 12311-2	25 % / 25 %
Resistenza allo strappo long./trasv.	UNI EN 12310-1	60 N / 60 N
Resistenza all'invecchiamento	ETA-18/1146	superata

Tolleranze dimensionali: [1]: +0,5 m; [2]: +0,01 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