

Dichiarazione di rendimento

INTELLO PLUS

② 10092 (Numero lotto vedere stampa sulla guaina)

Membrana freno al vapore e barriera all'aria per tutti i materiali coibenti fibrosi

 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.

Proprietà	Norma	Valore
Lunghezza¹	UNIEN 1848-2	50 m
Larghezza ²	UNIEN 1848-2	1,5 m
Grammatura	UNIEN 1849-2	110 ±20 g/m ²
Rettilineità	UNIEN 1848-2	< 7,5 cm/10 m
Spessore	UNIEN 1849-2	0,4 ±0,15 mm
Valore sd	EN 1931	14 ±4,5 m
Tab. A.3.1: Durabilità valore sd	UNIEN 1296 / UNIEN 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	UNIEN 13501-1	E
Permeabilità all'aria	UNIEN 13859-2 / UNIEN 12114	0,0095 m³/(m²·h·50 Pa)
Resistenza a trazione long./trasv.	UNIEN 13859-1 (A)	340 N/5 cm / 220 N/5 cm
Resistenza a trazione long./trasv. invecchiato	UNIEN 13859-1 (A)	330 N/5 cm / 210 N/5 cm
Allungamento long./trasv.	UNIEN 13859-1 (A)	15 % / 15 %
Allungamento long./trasv. invecchiato	UNIEN 13859-1 (A)	13 % / 13 %
Resistenza allo strappo long./trasv.	UNIEN 13859-1 (B)	200 N / 200 N
Resistenza all'invecchiamento	ETA-18/1146	superata

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, 03/05/2025