



Déclaration de performance

N° DoP: 4026639011237-066927

① INTELLO PLUS

② 10093

(Numéro de charge: cf. inscription sur le produit)

Frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany

Systeme 3

Les organismes notifiés «Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH» [Bureau d'études et de contrôle des matériaux de construction] - NB 0800 - et «Institut für Fenstertechnik Rosenheim» [Institut de la technologie des fenêtres de Rosenheim (IFT)] - NB 0757 - ont réalisé les contrôles initiaux des propriétés des matériaux selon le système 3.

⑨ Performances déclarées à ETA-18/1146:2019

Propriété	Norme de référence	Valeur
Longueur ¹	NBN EN 1848-2	20 m
Largeur ²	NBN EN 1848-2	1,5 m
Grammage	EN 1849-2:2010	110 ±20 g/m ²
Epaisseur	EN 1849-2:2010	0.4 ±0.15 mm
Tableau A.3.1: Durabilité - Valeur sd	EN 1296:2001/EN ISO 12572:2016	23°C 25% 23°C 71,5% 23°C 90%
Valeur sd initiale [m]	- " -	34 ±20% 1,7 ±20% 0,30 ±40%
Valeur sd vieillie [m]	- " -	55 ±20% 2,0 ±20% 0,30 ±40%
Réaction au feu	EN 13501-1	Euroclasse E
Perméabilité à l'air	EN 13859-2:2014/EN 12114:2000	0.0095 m ³ /(m ² ·h·50 Pa)
Force de traction max. longit./transv.	EN 13859-1:2010 (A)	340 N/5 cm / 220 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie	EN 13859-1:2010 (A)	330 N/5 cm / 210 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	EN 13859-1:2010 (A)	15 % / 15 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie	EN 13859-1:2010 (A)	13 % / 13 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	EN 13859-1:2010 (B)	200 N / 200 N
Durabilité après vieillissement artificiel	ETA-18/1146	réussi
Rectitude	EN 1848-2:2001	< 7.5 cm/10 m

Tolérances dimensionnelles: ¹: +0,5 m; ²: +0,005 m

La performance du produit selon les points 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le point 9. Seul le fabricant est responsable de l'établissement de la présente déclaration de performance selon le point 4. Signé pour le compte et au nom du fabricant par:



Lothar Moll, Gérant



Michael Förster, Responsable des techniques d'application
Schwetzingen, 18 sep. 2020