Déclaration de performance

① SOLITEX QUANTHO 3000 connect

② 1AR04076
(Numéro de charge: cf. inscription sur le produit)

Ecran de sous-toiture

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

Système 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 « Prüfinstitut für das Brandverhalten von Bauprodukten Dipl.-Ing. (FH) Andreas Hoch » - NB 1508 - ont réalisé les contrôles initiaux des propriétés des matériaux selon le système 3.

⑨ Performances déclarées à ETA-23/0532 (EAD 030218-01-0402)

Propriété	Norme de référence	Valeur
Longeur[1]	SN EN 1848-2	50 m
Largeur[2]	SN EN 1848-2	1,5 m
Grammage	SN EN 1849-2	230 ±20 g/m²
Rectitude	SN EN 1848-2	< 30 mm/10 m
Épaisseur	SN EN 1849-2	0,7 ±0,1 mm
Valeur sd	SN EN ISO 12572	0,16 ±0,05 m
Réaction au feu	SN EN 13501-1	Euroclasse E
Résistance à la grêle	SN EN 13583	ETA-23/0532
Étanchéité des points de perforation	EAD 030218-01-0402	ETA-23/0532
Étanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie*	SN EN 13859-1	W1 / W1
Perméabilité à l'air	SN EN 12114	< 0,1 m³/(m²·h·50 Pa)
Force de traction max. longit./transv.	SN EN 13859-1 (A)	335 ±60 N/5 cm / 355 ±60 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie*	SN EN 13859-1 (A)	325 ±60 N/5 cm / 335 ±60 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	SN EN 13859-1 (A)	36 ±20 % / 55 ±20 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie*	SN EN 13859-1 (A)	36 ±20 % / 55 ±20 %
Résistance à la déchirure longitud./transv.	SN EN 13859-1 (B)	200 ±40 N / 200 ±40 N
*) Durabilité après vieillissement artificiel	SN EN 1297 / SN EN 1296	réussi
Pliabilité à basse température	SN EN 495-5	-50 °C
Émissivité	SN EN 15976	0,85

Tolérances dimensionnelles: [1]: +0,5 m; [2]: +0,01 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, 06.11.2026