



Déclaration de performance

① SOLITEX FRONTA QUATTRO FB

② 1AR02726

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

Ecran pare-pluie pour façades

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 «IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH» - NB 1322 - ont réalisé les contrôles initiaux des propriétés des matériaux selon le système 3.

⑨ Performances déclarées à NBN EN 13859-2

Propriété	Norme de référence	Valeur
Longueur ¹	NBN EN 1848-2	50 m
Largeur ²	NBN EN 1848-2	3 m
Grammage	NBN EN 1849-2	145 ±10 g/m ²
Epaisseur	NBN EN 1849-2	0,50 ±0,05 mm
Valeur µd	NBN EN ISO 12572	0,08 ±0,06 m
Réaction au feu	NBN EN 13501-1	B - s1, d0
Etanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie*	NBN EN 13859-2	W1 / W1
Force de traction max. longit./transv.	NBN EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 225 ±20 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie*	NBN EN 13859-2 (A)	260 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	NBN EN 13859-2 (A)	60 ±20 % / 80 ±20 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie*	NBN EN 13859-2 (A)	30 ±20 % / 40 ±20 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	NBN EN 13859-2 (B)	190 ±30 N / 220 ±30 N
*) Durabilité après vieillissement artificiel	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	réussi (spécifique aux façades ajourées)
Comportement au pliage à froid	NBN EN 1109	-40 °C

Tolérances dimensionnelles: ¹: +0; ²: +0

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, 9 mars 2024