



Déclaration de performance

N° DoP: 4026639137296-024493

① SOLITEX FRONTA QUATTRO

② 4026639137296

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

Ecran pare-pluie pour façades

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

68723 Schwetzingen

Systeme 3

L'organismes notifié «Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH» [Bureau d'études et de contrôle des matériaux de construction] - NB 0800 - a réalisé le contrôle initial des propriétés des matériaux selon le système 3.

⑨ Performances déclarées à NF EN 13859-2

Propriété	Norme de référence	Valeur
Longueur ¹		50 m
Largeur ²		300 cm
Grammage	NF EN 1849-2:2001	180 ±5 g/m ²
Epaisseur	NF EN 1849-2:2001	0,60 ±0,10 mm
Valeur sd	NF EN ISO 12572:2001	0,05 ±0,02 m
Réaction au feu	NF EN 13501-1:2010	Euroclasse E
Etanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie*	NF EN 1928:2000	W1 / W1
Force de traction max. longit./transv.	NF EN 13859-2 (A):2014	290 ±20 N/5 cm / 220 ±20 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie*	NF EN 13859-2 (A):2014	200 ±20 N/5 cm / 135 ±20 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	NF EN 13859-2 (A):2014	50 ±20 % / 70 ±20 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie*	NF EN 13859-2 (A):2014	30 ±20 % / 40 ±20 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	NF EN 13859-2 (B):2014	250 ±30 N / 240 ±30 N
*) Durabilité après vieillissement artificiel	NF EN 1297 :2004 / NF EN 1296:2001	réussi (spécifique au façade ajourée)
Comportement au pliage à froid	NF EN 1109:1999	-40 °C

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, 13 nov. 2017