

Déclaration des Performance

selon l'Annexe V du Règlement (UE) No 305/2011



délivrée le: 21.12.2016

révisée le:

Numéro

No. 6207_003-CPR 2013 / 05 / 12

Code d'identification unique du produit

PAVATEX FBA

Numéro de type, de série ou de lot, ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction

Disponible sur les étiquettes de l'emballage et sur le produit

Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant

Ecrans souples pour murs extérieurs

Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant

Pavatex SA

Route de la Pisciculture 37

1701 Fribourg

Suisse

Nom et adresse, le cas échéant, du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'Article 12(2)

Non applicable

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction tel que décrit à l'Annexe V

Système 3

L'organisme notifié

N° 0432 MPA Erwitte

a réalisé le test de la réaction feu

L'organisme notifié

N° 0799 TBU Greven

a réalisé le test de la résistance à la pénétration d'eau

Performances déclarées

Produits de construction: Ecrans souples pour murs extérieurs répondant à la norme: EN 13859-2

Caractéristiques essentielles	Valeur	Tolérance
Longueur [m]	50	-
Largeur [cm]	150	-
Résistance au passage de l'air [m^3/m^2h]	NPD	-
Réaction au feu	E	-
Résistance à la pénétration d'eau	W1	-
Résistance à la pénétration d'eau après vieillissement	W1	-
Poids surfacique [g/m^2]	200	-10/+30
Perméabilité à la vapeur d'eau, valeur sd [m]	0.02	± 0.05
Force de rupture longitudinale / transversale [N/5cm]	270 / 230	$\pm 20\%$
Force de rupture longitudinale / transversale après vieillissement [%]	250 / 210	$\pm 30\%$
Allongement longitudinale / transversale [%]	35 / 35	$\pm 15\%$
Allongement longitudinale / transversale après vieillissement [%]	28 / 28	$\pm 12\%$
Résistance à la déchirure au clou longitudinale / transversale [N]	110 / 110	$\pm 20\%$
Comportement flexibilité au pliage à froid [°C]	-25	-
Stabilité dimensionnelle longitudinale / transversale [%]	0.1 / 0.2	± 0.05

Déclaration des Performance

selon l'Annexe V du Règlement (UE) No 305/2011



délivrée le: 21.12.2016

révisée le:

No. 6207_003-CPR 2013 / 05 / 12

Résistance thermique [°C]	-40 bis +80	-
Résistance à la pression hydrostatique [cmWS]	NPD	-
Étanchéité à la pluie battante	bestanden/ réussi/passed	-
Exposition aux intempéries [semaines]	12	-
NPD = no Performance declared = non applicable		

Albert Beeler

Leiter Technologiecenter

Matthias Oelhafen

Chef de projet Certificats & Labels