



Protection contre la grêle AEAI n° 30907

Demandeur

Etex Germany Exteriors GmbH
Dyckerhoffstrasse 95-105
59269 Beckum
Germany

Fabricant

Etex Germany Exteriors GmbH
59269 Beckum
Germany

Groupe

131 - Façade - Panneaux en fibrociment

Produit

EQUITONE 12 mm. "[textura]", "[pictura]", "[natura]", "[natura] PRO", "[materia]"

Description

Plaque de fibres-ciment de grande taille (système de façade). Format maximal 12 mm * 2500 mm * 1250 mm et 3130 mm * 1250 mm. Joints verticaux ouverts 10 mm. Joints horizontaux ouverts 10 mm. Fixation avec rivets universels 4*L K15 avec bande de mousse plastique, rivets 4*L K15 avec bande de mousse plastique ou contre-dépouille Tergo/Tergo+ sur bord inférieur métallique (exécution en L ou en T 2 mm) et avec vis universelles 5,5 mm sur lattis bois avec bande de joint EPDM. Support selon les indications du fabricant (tous les systèmes à un ou plusieurs champs). La reconnaissance s'applique pour les types "[textura]", "[pictura]", "[natura]", "[natura] PRO" et "[materia]" dans toutes les couleurs disponibles. Le système testé comprend un bras en porte-à-faux maximum de 100 mm.

Documentation

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '318041907-3' (4. Oktober 2018)

Conditions d'essais AEAI AEAI 07 « Panneaux en fibrociment » du 01.06.2014, version 1.03

Classification

Résistance à la grêle aspect RG 5*

Evaluation

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5*

Remarques

* Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux. Le test a été aussi été pratiqué avec des boules de glace de diamètre 6 cm par analogie avec les conditions AEAI d'essai à la grêle. L'aspect et l'étanchéité du produit testé sont restés intacts lors de ces tirs.

Durée de validité

31.12.2024

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Date d'édition

17.09.2024

Remplace l'attestation du

07.08.2020

Martin Jordi

Cornelia Humm

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5*