



Protection contre la grêle AEAI n° 30918

Demandeur

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Fabricant

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Groupe 131 - Façade - Panneaux en fibrociment

Produit Hardiepanel

Description

Panneau de fibre-ciment grand format (système de façade).
Dimensions 8 mm * 1220 mm * 3050 mm.
Joints ouverts verticaux 4 mm.
Joints ouverts horizontaux 4 mm.
Fixation avec vis à bois Hardie Panel 4,8 mm * 38 mm sur lattes en bois 30 mm * 60 mm ou 80 mm (joint) avec bande de joint EPDM.
Support selon les spécifications du fabricant (système à portée unique, entraxe env. 450 mm).
La reconnaissance est valable pour toutes les couleurs disponibles.
La reconnaissance se fonde sur un essai effectué sur la surface et d'une saillie jusqu'à 9 mm.
Le système testé comprend un bras en porte-à-faux maximum de 9 mm.

Documentation

Egli Engineering AG: Rapport d'essais '20190814-Hardie' (14. August 2019); p+f expert ag: Rapport d'expertise 'GU 105' (29. April 2024)

Conditions d'essais AEAI 07 Fibres-Ciment, version 1.04 du 01.06.2021

Classification

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3*

Evaluation

Résistance à la grêle aspect RG 3*

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.

Durée de validité

31.12.2030

Date d'édition

30.07.2024

Remplace l'attestation du

03.06.2020

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

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 3*