



Protection contre la grêle AEAI n° 26388

Demandeur

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Fabricant

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Groupe 140 - Façade - Panneaux à liant minéral

Produit Powerpanel HD mit Putzsystem Greutol

Description

Panneau support de crépi Powerpanel HD, épaisseur 15 mm.
Fixation sur un support en bois avec des agrafes.
Structure du crépi:
- Enduit de fond Greutol Multiplanspachtel (minéral) 407, épaisseur = 5 mm.
- Greutol Tissu de renforcement 7x7.
- Couche primaire unie.
- Crépi de finition Greutol Externe organique (crépi synthétique), épaisseur 2 mm avec granulométrie 2 mm.
- Peinture blanche 2x Greutol GreoColor OptiTop.
Épaisseur total du crépi = 7 mm. Testé sans protection sur les arêtes.

Documentation

Egli Engineering AG: Rapport d'essais '497_1' (1. Juli 2015); - Bestätigung Hersteller '20200206' (6. Februar 2020)

Conditions d'examen AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure version 1.04 du 1. 6. 2014, version 1.04, AEAI 21 «Crépi sur substrat rigide» du 01.11.2012

Classification Résistance à la grêle aspect RG 4*
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité 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 31.12.2025

Date d'édition 26.03.2020

Remplace l'attestation du 15.10.2015

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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*