

Protection contre la grêle AEAI n° 27487

Demandeur Fabricant

Metallica Sàrl Route du Marcolet 37 1023 Crissier Schweiz

Groupe 129 - Façade - Panneaux sandwich

Produit Albond 9000 A2

Description Élément sandwich en aluminium enserrant un noyau minéral inorganique.

Épaisseur totale = 4 mm, épaisseur de la tôle = 0,5 mm.

Panneaux montés avec joints, largeur = 10 mm. Montage au moyen de rivets de type FAR N16A.

Montage sur support en aluminium, portée admissible du support max. 1,00 m,

aucun bord de panneau non posé en applique. Formats des panneaux 0,5 m * 0,6 m à 0,6 m * 1,0 m Surface recouverte de polyfluorure de vinylidène (PVDF).

La reconnaissance s'applique aux couleurs de panneaux M005 Bronze Metallic, M001 Silver Metallic, M002 Smoke Silver Metallic, M003 Grey Metallic, M004 Champagne Metallic, M006 Dark Grey Metallic, M008 Gold Metallic, M010 Blue

Metallic, M011 Green Metallic, M012 Copper Metallic.

Documentation Egli Engineering AG: Rapport d'essais '683_1' (18. September 2017); p+f expert ag:

Rapport d'essais 'H 147-1' (7. August 2023)

Conditions d'essais AEAI 20 Eléments sandwich, version 1.02 du 01.06.2014

ClassificationRésistance à la grêle fonctionnalitéRG 5EvaluationRésistance à la grêle aspectRG 4

Remarques

Durée de validité31.12.2028Date d'édition27.10.2023Remplace l'attestation du20.09.2017

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 5