



Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 40319

Demandeur

Dott. Gallina S.r.l.
Corso Galileo Ferraris 70
10129 Torino
Italie

Fabricant

Dott. Gallina S.r.l.
10040 La Loggia (TO)
Italie

Groupe

133 - Façade - Panneaux en matière synthétique

Produit

Plaque alvéolaire en polycarbonate Policarb 10 P 05w (clear)

Description

Plaque alvéolaire en polycarbonate (PC).
Épaisseur moyenne = 0.4 mm (mesurée). Épaisseur de la plaque = 0.3 mm (mesurée).
Largeur d'un alvéole = 8 mm (mesurée). Épaisseur totale de la plaque = 10.0 mm (mesurée).
Couleur transparente. Surface brillante avec revêtement supérieur anti-UV.
Fixation de la plaque: insérée dans un cadre standard en aluminium, bande d'étanchéité des deux côtés, pose (verticale) dans le sens de la longueur.
La présente reconnaissance n'est pas valable pour les éléments de fixation / points de fixation.
Les plaques doivent être posées conformément à la directive de montage.

Documentation

Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H474' (20. September 2024)

Conditions d'essais AEAI 11 Plaques en matière plastique, version du 1.04 du 01.07.2015**Classification**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3*

Evaluation

Résistance à la grêle aspect RG 1*

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

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Date d'édition

05.12.2025

**Remplace l'attestation du**

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

Translucidité	RG 3*	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Etanchéité	RG 5*

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch