



## 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  
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3\*  
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

**Date d'édition**

05.12.2025

**Remplace l'attestation du**

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie



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

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