



Protection contre la grêle AEAI n° 32612

Demandeur

Corplex France Kaysersberg
75, route de Lapoutroie
68240 Kaysersberg
France

Fabricant

Corplex France Kaysersberg
68240 Kaysersberg
France

Groupe

113 - Toiture - Panneaux en matière synthétique

Produit

AkyVer® Sun Type HR 16 mm 7W12 – 3000 g/m²

Description

Plaque alvéolaire synthétique en polycarbonate (PC).
Épaisseur de la plaque = 16 mm, épaisseur moyenne couche supérieure > 1,00 mm, épaisseur moyenne couche inférieure > 0,50 mm, couche intérieure > 0,03 mm (5 couches intérieures), épaisseur de l'âme > 0,40 mm, largeur des cellules = 12 mm. Surface lisse brillante des deux côtés, avec un revêtement anti-UV, opaque. Testée dans un cadre standard fixée.
Les plaques doivent être installées selon les consignes de pose du fabricant.

Documentation

Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H393' (7. März 2023), Rapport d'essais 'H393(2)' (2. Mai 2023)

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 5*
Résistance à la grêle aspect RG 2*

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
Date d'édition
Remplace l'attestation du -**

31.12.2028
10.05.2023

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