



## Protection contre la grêle AEAI n° 33234

**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 32 mm 10W16 – 4000 g/m<sup>2</sup>

**Description**

Plaque alvéolaire synthétique en polycarbonate (PC).  
Épaisseur de la plaque = 32 mm, épaisseur moyenne couche supérieure > 0,9 mm,  
épaisseur moyenne couche inférieure > 0,7 mm, épaisseur de l'âme > 0,45 mm,  
largeur des cellules = 16 mm.  
Surface lisse brillante des deux côtés, avec un revêtement anti-UV, opale.  
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 'H459' (27. März 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 5\*  
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  
Date d'édition  
Remplace l'attestation du -**

31.12.2029  
30.07.2024

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*