



## Protection contre la grêle AEAI n° 33012

**Demandeur**

AxSun Solar GmbH und Co KG  
Ritter-Heinrich-Strasse 1  
88471 Laupheim-Baustetten  
Germany

**Fabricant**

-

**Groupe**

121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit**

AX M-108 premium

**Description**

Module PV verre/film avec cadre.  
Verre de sécurité trempé (VST), épaisseur = 3,2 mm.  
Cadre en aluminium anodisé.  
L'essai a porté sur le module PV, y compris le cadre.

**Documentation**

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '323101603-1' (22. Januar 2024)

**Conditions d'essais AEAI** 25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

**Classification**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4

**Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 4

**Remarques****Durée de validité**

31.12.2029

**Date d'édition**

08.03.2024

**Remplace l'attestation du** -

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 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --