



## Protection contre la grêle AEAI n° 31778

**Demandeur**

SolarEdge Technologies GmbH  
Werner-Eckert-Strasse 6  
81829 München  
Germany

**Fabricant**

SolarEdge Technologies Ltd.  
4673335 Herzeliya  
Israel

**Groupe** 121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit** Smart Modul de la série SPV und PV

**Description**

Module photovoltaïque.  
Couverture en verre solaire de 3,2 mm.  
Couverture placé dans un cadre en profile aluminium.  
L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire,  
mais pas l'éventuelle garniture des bords ni le support.

**Documentation**

TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd.: Rapport d'essais  
'704062115801-00' (6. April 2021)

**Conditions d'essais AEAI** Décision B Décision concernant l'attribution des éléments solaires examinés selon  
les normes EN à une classe de résistance à la grêle, version 1.04 du 01.11.2016

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3

**Remarques**

**Durée de validité** 31.12.2026  
**Date d'édition** 15.07.2021  
**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --