



## Protection contre la grêle AEA I n° 32931

**Demandeur**  
Maxeon Solar Technologies Ltd.  
8 Marina Boulevard  
018981 Singapore  
-

**Fabricant**  
-

**Groupe** 121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit** SPR-MAX6-xxx; SPR-MAX6-xxx-BLK; SPR-MAX6-xxx-COM

**Description** Modules photovoltaïques monocristallins.  
Couverture en verre solaire durci (ESG), épaisseur = 3,1 mm.  
Couverture placée dans un cadre en profilé d'aluminium. Hauteur du cadre = 40 mm, épaisseur du cadre au point porteur = 1,5 mm.  
La reconnaissance s'applique aux types de modules suivants: SPR-MAX6-xxx (xxx = 410-445 W, white backsheet, black frame SPR-MAX6-xxx-BLK (xxx = 410-445 W, black backsheet, blackframe SPR-MAX6-xxx-COM (xxx = 435-475 W, white backsheet, silver frame).

**Documentation** TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE234PCH 001' (12. Dezember 2023)

**Conditions d'essais AEA I** AEA I 25 « Modules Photovoltaïques » 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** 01.02.2024  
**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 -- |