



## Protection contre la grêle AEAI n° 40007

**Demandeur**  
IBC Solar AG  
Am Hochgericht 10  
96231 Bad Staffelstein  
Allemagne

**Fabricant**  
IBC Solar AG  
96231 Bad Staffelstein  
Allemagne

**Groupe** 121 - Toiture

**Produit** IBC MODULE TRANSPARENT XXX LS-TA2; IBC MODULE BLACK XXX LS-TA2

**Description** Modules photovoltaïques verre-verre.  
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm.  
Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm.  
Cadre en aluminium, couleur noire et argentée.  
La reconnaissance est valable pour toutes les classes de performance disponibles. « xxx » indique la classe de performance du module.  
L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas le cadre, la couverture ou le support.

**Documentation** -: Confirmation du fabricant  
'9001500138\_DMS\_IBC\_Module\_Transparent\_445,450,455\_LS\_TA2\_DE\_2025\_03\_11' (15.04.2025), Confirmation du fabricant  
'9001500140\_DMS\_IBC\_Module\_Black\_445,450,455\_LS\_TA2\_DE\_2025\_03\_12' (15.04.2025)

**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** 31.12.2030  
**Date d'édition** 15.04.2025  
**Remplace l'attestation du**

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie



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 --