



## Protection contre la grêle AEAI n° 40611

### Demandeur

SoliTek cells  
Mokslininku strasse 6a  
08412 Vilnius  
Lituanie

### Fabricant

### Groupe

121 - Toiture - modules photovoltaïques

### Produit

SOLID Agro Framed 35 mm B.64; SOLID Agro Framed 40 mm B.64; SOLID Black Framed 35 mm B.96; SOLID Black Framed 40 mm B.96; SOLID Satin Framed 35 mm B.96; SOLID Satin Framed 40 mm B.96; SOLID Semi-clear Framed 35 mm B.96; SOLID Semi-clear Framed 40 mm B.96

### Description

Modules photovoltaïques verre-verre.  
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 3,2 mm.  
Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 3,2 mm.  
Cadre en aluminium.  
La reconnaissance concerne la partie solaire, le cadre et toutes les classes de performance disponibles.

### Documentation

SUPSI PVLab: Rapport d'essais '25-040/B-REP1-rev3\_ed1' (7. April 2026)

### Conditions d'essais AEAI

25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

### Classification

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5

### Evaluation

Résistance à la grêle aspect RG 5

### Remarques

### Durée de validité

31.12.2031

### Date d'édition

28.05.2026

### 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 5
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --