



Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 40180

Demandeur
VOLTEC Solar
1 rue des Prés
67190 Dinsheim-sur-Bruche
France

Fabricant
VOLTEC Solar
67190 Dinsheim-sur-Bruche
France

Groupe 121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit Tarka 110 VSMP 435-460 W; Tarka 120 VSBP 465-500 W; Tarka 110 VSBP 425-460 W; Tarka 120 VSMP 465-500 W; Tarka 110 VSMP 425-460 W

Description Modules photovoltaïques verre/membrane.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 3,2 mm.
Membrane de la face arrière.
Cadre en aluminium, hauteur 35 mm.
La reconnaissance concerne la partie solaire, le cadre et toutes les couleurs, surfaces et classes de performance disponibles.

Documentation SUPSI PVLab: Rapport d'essais '25-028-A-REP1-rev0' (6. August 2025)

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 31.12.2030
Date d'édition 11.12.2025
Remplace l'attestation du 27.10.2025

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 --

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch