



Protection contre la grêle AEAI n° 40832

Demandeur
Solarwatt GmbH
Zur Messe 7b & c
01107 Dresden
Allemagne

Fabricant
Solarwatt GmbH
01107 Dresden
Allemagne

Groupe 121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit Panel vision M 5.0 construct

Description Modules photovoltaïques verre-verre.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 3,2 mm.
Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm.
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm, couleur argent.
La reconnaissance est valable pour toutes les classes de performance disponibles.
La reconnaissance concerne la partie solaire, le cadre et toutes les classes de performance disponibles.

Documentation Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H517' (31. Januar 2025), Rapport d'essais 'H517-A1' (8. Juli 2025); -: Confirmation du fabricant '20260728 Declaration Letter' (28. Juli 2026)

Conditions d'essais AEAI 25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

Classification Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 4

Remarques

Durée de validité 31.12.2030
Date d'édition 01.10.2026
Remplace l'attestation du 01.10.2026

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 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --