Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 40880

Demandeur
JA Solar GmbH
Bauhausplatz 4
80807 München
Allemagne

Fabricant

Groupe	121 - Toiture - modules photovoltaiques
Produit	JAT54S40-xxx/LR; JAT54S4E-xxx/GR; JAT54S4E-xxx/GR Black Frame
Description	Modules photovoltaïques verre/membrane. Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,8 mm. Membrane de la face arrière. Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm. « xxx » indique la classe de performance du module. La reconnaissance concerne la partie solaire et toutes les classes de performance disponibles.
Documentation	Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H616-A1' (29. September 2026)
Conditions d'essais AEAI	25 Modules Photovoltaiques, 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	31.12.2031
Date d'édition	03.11.2026
Remplace l'attestation du	23.10.2026

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

VKF · AEAI
Elektronisches Siegel
Cachet électronique

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 --