



Protection contre la grêle AEAI n° 40046

Demandeur
JA Solar GmbH
Bauhausplatz 4
80807 München
Allemagne

Fabricant

Groupe 121 - Toiture

Produit JAM54D40-XXX/LB; JAM54D40-XXX/LB BF; JAM54D41-XXX/LB

Description Modules photovoltaïques verre-verre.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,8 mm.
Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm.
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm, couleur noire ou argent anodisé.
« 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 'H551' (9. April 2025)

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 12.06.2025
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 4 |
| 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