



Protection contre la grêle AEAI n° 40328

Demandeur

Trina Solar Germany GmbH
Werner-Eckert-Strasse 4
81829 München
Allemagne

Fabricant

Groupe

121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit

NED19RC.20; NED19RC.28; NED19R.20; NED19R.28

Description

Modules photovoltaïques verre-verre.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,5 mm.
Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,5 mm.
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm.
La reconnaissance est valable pour toutes les classes de performance disponibles.
La reconnaissance concerne la partie solaire et le cadre.

Documentation

TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE25ZCVV 001' (27. Oktober 2025)

Conditions d'essais AEAI

25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

Classification Evaluation

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

Remarques

Durée de validité

31.12.2030

Date d'édition

08.12.2025

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 --