



Protection contre la grêle AEAI n° 40336

Demandeur

TENKA Power GmbH
Bahnhofstrasse 36
4802 Ebensee
Autriche

Fabricant

TENKA Power GmbH
4802 Ebensee
Autriche

Groupe

121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit

Tenka Solar Ultimate Back Contact Bifacial Full Black

Description

Modules photovoltaïques verre-verre.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm.
Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm.
Cadre en aluminium, hauteur du cadre = 30 mm.
La reconnaissance s'applique aux modules TP-ULT-BC480-DG20-G5-BK ;
TP-ULT-BC485-DG20-G5-BK ; TP-ULT-BC490-DG20-G5-BK.
La reconnaissance concerne la partie solaire.

Documentation

-- Confirmation du fabricant 'Back Contact Bifacial Full Black 480 - 490' (1. August 2025)

Conditions d'essais AEAI

Décision B Décision concernant l'attribution des éléments solaires examinés selon les normes EN à une classe de résistance à la grêle, version 1.04 du 01.11.2016

Classification

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3

Evaluation**Remarques****Durée de validité**

31.12.2031

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Date d'édition

02.01.2026

Remplace l'attestation du

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --