

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 25186

Groupe 121	Toiture - modules photovoltaïques	
Requérant	SI Module GmbH Bötzingenstrasse 21c 79111 Freiburg Germany	
Fabricant	SI Module GmbH 79111 Freiburg Germany	
Produit	SI-Power Mxxx Classic Edition, Indach Classic Edition, Lucid Black Edition, Indach Lucid Black Edition, Black Edition, Economy Edition. SI Power Pxxx Classic Edition, Lucid Blue Edition, Dark Blue Edition	
Description	Module photovoltaïque. Vitre frontale en verre de sécurité trempé (VST) d'épaisseur 3,2 mm. xxx indique la puissance en Wp. L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas l'éventuelle garniture des bords ni le support.	
Documentation	TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH: Rapport d'essais '21175110.001' (23. November 2011), Rapport d'essais '21175109.001' (23. November 2013)	
Conditions d'examen	Décision AEAI B « Eléments solaires » du 01.11.2012 (IEC 61215 / IEC 61646, verre VST > 3 mm)	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle minimale:	RG 3
	Résistance à la grêle minimale sans aspect:	RG --
	Résistance à la grêle aspect:	RG --
	Résistance à la grêle protection de lumière:	RG --
	Résistance à la grêle translucidité:	RG --
	Résistance à la grêle mécanique:	RG --
	Résistance à la grêle étanchéité:	RG --

Remarques

Durée de validité 31.12.2019
Date d'édition 24.03.2014
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



Peter Schneider



Martin Jordi