

VKF Hagelschutz VKF Nr. 23757

Gruppe	121 - Dach - Photovoltaik Module
Gesuchsteller	aleo solar GmbH Marius-Eriksen-Strasse 1 17291 Prenzlau Germany
Hersteller	aleo solar GmbH 17291 Prenzlau Germany
Produkt	Typ P18, P19, S18, S19, S59, S79, S25, S75, X59, X25, X55, X75, X79, X19
Beschrieb	Polykristalline und monokristalline Photovoltaikmodule. Die Hagelprüfung und diese Anerkennung beziehen sich nur auf den solaren Teil, nicht auf eine allfällige Randabdeckung oder die Unterkonstruktion.
Unterlagen	VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH: Prüfbericht '40022485' (12. Juni 2012), Prüfbericht '216601-ET2-1' (1. Mai 2016)
Prüfbestimmungen	B VKF Beschluss Solare Elemente Version 1.04 vom 1. 11. 2016; B VKF Beschluss Solare Elemente vom 1. 4. 2011 (IEC 61215 / IEC 61646, Glas ESG > 3mm)
Klassifikation Beurteilung	Hagelwiderstand Funktionalität HW 3
Bemerkungen	

Gültigkeitsdauer 31.12.2021
Aussteldatum 04.02.2018
Ersetzt Dokument vom 16.12.2016

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



Martin Jordi



Eveline Augsburg

.VKF grad VKF nr 23757

Grupa 121 dach	moduły fotowoltaiczne
wnioskodawca	aleo GmbH słoneczna Marius Eriksen-Strasse 1 17291 Prenzlau Niemcy
producent	aleo solar GmbH 17291 Prenzlau Niemcy
Typ produktu	P18, P19, S18,S19, S59, S79, S25, S75
opisi	polikrystaliczny moduły monokrystaliczne fotowoltaicznych. Badanie uderzenia gradu i to uznanie odnoszą się tylko do części słonecznej, a nie ewentualnego pokrycia krawędzi lub podkładu.
Dokumenty	VDE Instytut Badania i: Raport '40022485' (12 czerwca 2012) raport '216601-ET2-1' (01 maja 2016)
Decyzja specyfikacje testowe	B VKF Solare elementy 1. 4. 2011 (IEC 61215 / IEC 61646,szkła ESG> 3 mm)
ocenę klasyfikacji	Funkcja odporności na grad: HW 3

Uwagi

ważności 31.12 0,2021

wydania 16.12.2016 Stowarzyszenie Kantonu przeciwpożarowej

Ubezpieczeń Zastępuje uznanie -

Martin Jordi Sabine Lascheit

Vers.2.3 funkcjonalność jest minimalny opór grad funkcji składników: transmisja światła HW - mechanika HW - przesłaniająca światło HW - szczelność HW -

Ochrona przed gradem AEAI Nr AEAI 23757

Groupe 121	toiture - moduły photovoltaïques
Petycja/wykonawca	aleo solar GmbH Marius Eriksen-Strasse 1 17291 PrenzlauNiemcy
Producent	aleo słonecznej 17291 Pre nzlau Niemcy
Produkt typu	P18, P19, S18, S19, S59, S79, S25, S75
Opis	Polikrystaliczne i monokrystaliczne moduły fotowoltaiczne. Zatwierdzenie odporności na gradobicie dotyczy tylko części słonecznej, ale nie możliwej osłony krawędzi lub podpory.
Dokumentacja	VDE Instytut Badania i: Rapport d'essais '40022485' (12 czerwca 2012), Rapport d'essais '216601-ET2-1' (1 maja 2016)
Warunki egzaminacyjne mm)	Decyzja AEAI B "Elementy słoneczne" z dnia 01.04.2011 (IEC 61215 / IEC 61646, szkło VST> 3
oceny Klasyfikacja	Odporność na gradobicie: RG 3