



Protection contre la grêle AEAI n° 31176

Demandeur
grando GmbH
De-Gasper-Strasse 6
51469 Bergisch Gladbach
Germany

Fabricant
grando GmbH
51469 Bergisch Gladbach
Germany

Groupe 150 - Autre - Couvertures pour piscine

Produit NP 6014 CAP-TEC, PC SOLAR

Description Couverture de piscine en polycarbonate PC Makrolon® ET3137.
Surface très brillante. Face supérieure de couleur alu argenté, face inférieure noire.
Profilé creux à 4 compartiments avec 3 compartiments fermés, fermé des deux côtés par des embouts et masse d'étanchéité.
Embouts en polycarbonate PC noir moulé par injection, type Makrolon® ET 3137.
Largeur totale du profilé 72 mm (y c. languette), hauteur du profilé 14,0 mm, épaisseur de l'enveloppe en haut = 0,9 mm, épaisseur de l'enveloppe en bas = 0,9 mm, raidissements = 0,7/0,7/0,9 mm.
Couverture flottant à la surface de l'eau.
La reconnaissance AEAI Protection grêle s'applique uniquement à la couleur testée.

Documentation FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '485-19/2' (4. Oktober 2019)

Conditions d'examen AEAI 14 « Couvertures de piscines » du 01.07.2015, version 1.04

Classification Résistance à la grêle aspect RG 3*
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3*

Remarques * Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux.

Durée de validité 31.12.2025

Date d'édition 24.04.2020

Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG 3*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 3*