



Protection contre la grêle AEAI n° 31175

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 PREMIUM, PC SOLAR

Description Couverture de piscine en polycarbonate PC Makrolon® ET3137.
Surface très brillante. Face supérieure transparente, face inférieure noire.
Profilé creux à 4 compartiments avec 3 compartiments fermés, scellé des deux côtés par un matériau synthétique de remplissage de couleur claire.
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 '491-20/1k' (14. März 2020)

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

Classification Résistance à la grêle aspect RG 2*
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5*

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 5*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5*