



## Protection contre la grêle AEAI n° 40268

**Demandeur**

grando GmbH  
De-Gasperi-Strasse 6  
51469 Bergisch Gladbach  
Allemagne

**Fabricant****Groupe**

150 - Autre - Couvertures pour piscine

**Produit**

3K 6014 Cap-Tec, PC

**Description**

Couverture de piscine en polycarbonate PC.  
Couleurs côté supérieur : solaire alu, solaire bleuté, translucide bleuté, bleu ou vert.  
Couleurs côté inférieur : noir, translucide bleuté, bleu ou vert.  
Profilé creux à 4 compartiments avec 3 compartiments fermés, fermé des deux côtés par des embouts et du mastic d'étanchéité. Embouts en polycarbonate PC noir moulé par injection.  
Largeur totale du profilé = 71 mm (languette comprise, valeur nominale), hauteur du profilé = 13,9 mm, épaisseur de la couche supérieure = 0,81 mm (mesurée), épaisseur de la couche inférieure = 0,81 mm (mesurée), épaisseur des nervures = 0,7 mm (mesurée).  
Couverture flottant à la surface de l'eau.  
La reconnaissance est valable uniquement pour les couleurs testées.

**Documentation**

p+f expert ag: Rapport d'essais 'H 199-1' (11. August 2025)

**Conditions d'essais AEAI**

14 Couvertures de piscines, version 1.05 du 01.06.2021

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5\*  
Résistance à la grêle aspect RG 2\*

**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**

31.12.2030

**Date d'édition**

17.10.2025

**Remplace l'attestation du**

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie



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* |