



Classification selon les conditions  
d'essais AEAI du répertoire grêle

## Protection contre la grêle AEAI n° 40198

**Demandeur**  
(Re)Cover®  
Midden Brabantweg 3  
5145 Waalwijk  
Pays-Bas

**Fabricant**  
(Re)Cover® BV  
5144 Waalwijk  
Pays-Bas

**Groupe** 150 - Autre - Couvertures pour piscine  
**Produit** CLEAN(ER) SOLAR BLUE CP.60.PCTR.34

**Description** Couverture de piscine en polycarbonate PC.  
Surface supérieure transparente brillante bleutée, surface inférieure noire brillante.  
Profilé creux à 5 compartiments avec 4 compartiments fermés.  
Largeur totale du profilé 73 mm (nominale), hauteur du profilé 15 mm (nominale), épaisseur de la couche supérieure = 0,78 mm (mesurée), épaisseur de la couche inférieure = 0,84 mm (mesurée), nervures= 0,64 mm (mesurées).  
Des deux côtés, profilé de fermeture en polycarbonate PC noir moulé par injection.  
Couverture flottant à la surface de l'eau.  
La reconnaissance AEAI Protection grêle est valable uniquement pour la couleur, la finition et le degré de brillance testés.

**Documentation** Blechschmidt Engineering: Rapport d'essais 'HIR 108-1' (17. April 2025)

**Conditions d'essais AEAI** 14 Couvertures de piscines, version 1.05 du 01.06.2021

**Classification** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4\*  
**Evaluation** 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** 02.01.2026  
**Remplace l'attestation du** 04.09.2025

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 --	Etanchéité	RG 4*