



Protection contre la grêle AEAI n° 31321

Demandeur

Rollo-Solar Melichar GmbH
Josef Janker Ring 18
83646 Bad Tölz
Germany

Fabricant

Rollo-Solar Melichar GmbH
83646 Bad Tölz
Germany

Groupe

150 - Autre - Couvertures pour piscine

Produit

Couverture de piscine en PVC (W-8309-1) 13/60 mm (gris, ivoire, bleu)

Description

Couverture de piscine en polycarbonate gamme PVC W-8309-1.
Surface brillante. Couleurs gris, ivoire, bleu.
Profilé creux à 4 compartiments avec 4 compartiments fermés, soudé solidement des deux côtés avec des capuchons.
Largeur totale du profilé 60 mm (ressorts compris), hauteur du profilé = 13,0 mm, épaisseur de la coque supérieure = 1,7 mm, épaisseur de la coque inférieure = 1,3 mm, épaisseur des raidissements au niveau de la traverse = 1,0 mm, épaisseur des raidissements au milieu = 1,2 mm, épaisseur des raidissements au niveau de la rainure = 1,0 mm
Couverture flottant à la surface de l'eau, sans guidage latéral.
La reconnaissance AEAI Protection grêle s'applique aux couleurs gris, ivoire et bleu avec le matériau de départ PVC W-8309-1.

Documentation

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '150_1036_002' (4. September 2013), Rapport d'expertise
'318101705-4' (29. Januar 2020)

Conditions d'essais AEAI 14 Couvertures de piscines, version 1.04 du 01.07.2015

**Classification
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 3*
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
Date d'édition
Remplace l'attestation du -**

31.12.2025
24.06.2020

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburger

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG 4*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 3*