



Protection contre la grêle AEAI n° 31228

Demandeur
OWM AG
Leisibachstrasse 7
6037 Root
Schweiz

Fabricant
Rollo-Solar Melichar GmbH
83646 Bad Tölz
Germany

Groupe 150 - Autre - Couvertures pour piscine

Produit Couverture de piscine en PVC (gamme 1043/11) 15/80 mm (transparent)

Description Couverture de piscine en polycarbonate gamme PVC 1043/11.
Surface brillante. Couleur transparent.
Profilé creux à 4 compartiments avec 4 compartiments fermés, soudé solidement des deux côtés avec des capuchons.
Largeur totale du profilé 80 mm (ressorts compris), hauteur du profilé = 15,0 mm, épaisseur de la coque supérieure = 1,2 mm, épaisseur de la coque inférieure = 1,2 mm, épaisseur des raidissements au niveau de la traverse = 1,1 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 à toutes les couleurs disponibles avec le matériau de départ PVC gamme 1043-11.

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '318101705-1' (16. 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 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 31.12.2025
Date d'édition 01.06.2020
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 2*