



Protection contre la grêle AEAI n° 32470

Demandeur

Lamilux Heinrich Strunz GmbH
Zehstrasse 2
95111 Rehau
Germany

Fabricant

Lamilux Heinrich Strunz GmbH
95111 Rehau
Germany

Groupe

114 - Toiture – Coupoles d'éclairage

Produit

Lanterneau rectangulaire Système F100 en technologie TIP (GF-UP) ; Groupes I et II

Description

Coupole d'éclairage bicouche en résine de polyester insaturé renforcée de fibres de verre GF-UP (couche externe).
Couche externe vert-bleu transparente d'épaisseur 2 mm.
Couche interne vert-bleu transparente d'épaisseur 2 mm.
Bords recouverts de profilés en PVC.
Testée avec la costière originale.
L'homologation AEAI de la résistance à la grêle s'applique à toutes les grandeurs disponibles, groupes I et II.

Documentation

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '322111006-1' (14. Dezember 2022)

Conditions d'essais AEAI 10 Coupoles d'éclairage, version 1.05 du 01.06.2021

**Classification
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 2*
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

31.12.2028

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Date d'édition

01.01.2023

Remplace l'attestation du -

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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

Translucidité	RG 2*	Mécanique	RG 5*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5*