



Protection contre la grêle AEAI n° 32846

Demandeur

Lamilux Heinrich Strunz GmbH
Zehstrasse 2
95111 Rehau
Germany

Fabricant

-

Groupe

115 - Toiture - lanterneau

Produit

Structure de cadre pour lanterneau continu LAMILUX type S

Description

Structure de cadre pour lanterneau continu LAMILUX type S.
Cadre en profilé d'aluminium extrudé, épaisseur = 1,88 mm, surface en aluminium naturel.
Baguette en aluminium, épaisseur = 1,2 mm, surface en aluminium naturel.
Profilé de recouvrement du faîte en PVC, épaisseur = 2,2 mm, surface blanc-gris.
Exemple de vitrage en plaques alvéolaires en polycarbonate (PC), épaisseur = 32 mm, avec bandes EPDM intercalées. (pas testé)

Documentation

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '323040304-1' (18. Juli 2023)

Conditions d'essais AEAI

11 Plaques en matière plastique, version du 1.04 du 01.07.2015; 24 Bandes lumineuses, version 1.03 du 01.07.2018

**Classification
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3*
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

31.12.2028

Date d'édition

27.10.2023

Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Cornelia Humm

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

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