



Protection contre la grêle AEAI n° 32847

Demandeur

Lamilux Heinrich Strunz GmbH
Zehstrasse 2
95111 Rehau
Germany

Fabricant

-

Groupe

115 - Toiture - lanterneau

Produit

Structure de cadre pour lanterneau continu LAMILUX type B

Description

Structure de cadre pour lanterneau continu LAMILUX type B.
Cadre en profilé d'aluminium extrudé (arceau porteur).
Profilé de recouvrement en aluminium (arceau serreur), largeur = 60 mm, épaisseur = 1,5 mm, surface en aluminium naturel.
Profilé de recouvrement en aluminium (arceau serreur intermédiaire), largeur = 38 mm, épaisseur = 1,5 mm, surface en aluminium naturel.
Parclose en aluminium, épaisseur = 1,7 mm, surface en aluminium naturel.
Exemple de remplissage en plaques alvéolaires en polycarbonate (PC), épaisseur = 16 mm, avec bandes EPDM intercalées. (pas testé)

Documentation

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '323040306-1' (4. 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 5
Résistance à la grêle aspect RG 2

Remarques**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 5