



Protection contre la grêle AEAI n° 25036

Demandeur

JET Tageslichttechnik AG
Weid 1227
9428 Walzenhausen
Schweiz

Fabricant

JET Tageslicht & RWA GmbH
32609 Hüllhorst
Germany

Groupe 115 - Toiture - lanterneau

Produit JET - VARIO-THERM HAGEL-STOP

Description

Plaque alvéolaire en matière synthétique, en polycarbonate PC. Type Akyver Sun Type Seven, opaque. Épaisseur > 16 mm.
Face supérieure couverte de manière souple avec plaque massive en PC krolon UV, clair ou opaque.
Épaisseur 3 mm.
Surface des deux plaques très brillante. Bombée. Ouvrable ou vissée de manière fixe.
Plaques agencées dans un cadre en profilé composite avec couverture de bordure supplémentaire (angle de protection contre la grêle).
Largeur du support 1,0 m. Longueur > 1,4 m.
Joints rivetés (testés). Membrane supérieure 2,5 mm avec angle de protection contre la grêle 4,0 mm.
Hauteur maximale du bombement = 0,3 m.

Documentation

FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '298-13/2.1' (31. Oktober 2013), Gutachterliche Stellungnahme '486-19/1' (31. Juli 2019)

Conditions d'examen AEAI 10 « Coupoles d'éclairage » du 1. 6. 2014, version 1.04

**Classification
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 5*
Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5*

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 31.12.2024
Date d'édition 11.09.2019
Remplace l'attestation du 20.12.2013

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgers

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

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