



Protection contre la grêle AEAI n° 32197

Demandeur
ISBA AG
Industriestrasse 15
4222 Zwingen
Schweiz

Fabricant
ISBA AG
4222 Zwingen
Schweiz

Groupe 114 - Toiture – Coupoles d'éclairage

Produit Coupole d'éclairage type polytec, groupe II (A > 1,5 m²)

Description Coupole d'éclairage à deux couches ou plus, type polytec.
Couche extérieure en polytec (polycarbonate), transparente ou opale, épaisseur 4,0 mm, bords non recouverts.
Couche intérieure en acrylique, transparente ou opale, épaisseur 4,0 mm.
Coupole fixée par une bride de fixation clic (bride testée)
Testée avec costière (costière elle-même non testée)
La reconnaissance s'applique aux formes rondes, carrées et rectangulaires de toutes les dimensions disponibles > 1,5m².
La reconnaissance s'applique aux coupoles d'éclairage fermement vissées ou pouvant être ouvertes.
Les modèles avec plaque de verre intérieure ou plaque alvéolaire en polycarbonate en font également partie.

Documentation p+f expert ag: Rapport d'essais 'H 113-1' (7. Dezember 2021)

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

Classification Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4*
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 4*

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 31.12.2027
Date d'édition 16.06.2022
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 4*	Mécanique	RG 5*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 4*