



Protection contre la grêle AEAI n° 32473

Demandeur
EXOLON Group S.p.A.
Strada Di Vagno 15/A
05035 Nera Montoro
Italy

Fabricant
EXOLON Group S.p.A.
05035 Nera Montoro
Italy

Groupe 113 - Toiture - Panneaux en matière synthétique

Produit Exolon® Multi UV 7/16-14 White 1146

Description Plaque alvéolaire synthétique en polycarbonate (PC).
Épaisseur de la plaque: 16 mm, épaisseur des couches: 0,60 mm (7 couches),
épaisseur des cloisons: 0,34 mm.
Surface lisse très brillante des deux côtés, avec un revêtement anti-UV $\geq 45 \mu\text{m}$.
Testée dans un cadre de fenêtre standard, fixée entre des bandes d'étanchéité en
mousse.
Les plaques doivent être installées selon les consignes de pose du fabricant.

Documentation p+f expert ag: Rapport d'essais 'H 133' (5. Dezember 2022)

Conditions d'essais AEAI 11 Plaques en matière plastique, version du 1.04 du 01.07.2015

Classification Résistance à la grêle aspect RG 2*
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité 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 31.12.2028
Date d'édition 01.01.2023
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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

Translucidité	RG 4*	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 4*