



Protection contre la grêle AEAI n° 30645

Demandeur
ERLUS AG
Hauptstrasse 106
84088 Neufahrn
Allemagne

Fabricant
ERLUS AG
84088 Neufahrn
Allemagne

Groupe 118 - Toiture - Tuiles

Produit Accessoire du système ERLOTON®

Description Tuile de toit en aluminium produite par l'entreprise Erlus (pose en chevauchement). Compatible avec les tuiles Ergoldsbacher.
Matériau : Plaque de base en aluminium $\geq 2,5$ mm.
Couleurs : rouge ou noir ; correspond aux modèles de tuiles avec les surfaces « rouge naturel » et « engobé ».
Surface : finition mate.
La reconnaissance est valable pour les accessoires suivants du système ERLOTON® : Aérateur sanitaire DIN125, support pour panneau solaire, marchepied EN516, grille 46 cm EN516, grille 80 cm EN516, passage de mât d'antenne, passage de câble pour panneau solaire, support de grille pare-neige, support pare-neige à 2 tubes, support pour rondins, crochet de sécurité pour toiture EN517.

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Rapport d'essais '118_1027_021' (5. November 2018), Rapport d'expertise '318111504-1' (7. Mai 2019), Rapport d'expertise '318081402-1' (27. November 2018); gbd LAB GmbH: Rapport d'essais 'L25_0912_01' (24. März 2025)

Conditions d'essais AEAI 01 Tuiles et tuiles en béton, version 1.05 du 01.02.2021; 06 Tôle, version 1.02 du 01.06.2014

Classification Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 5

Remarques

Durée de validité 31.12.2030
Date d'édition 24.03.2025
Remplace l'attestation du 26.06.2020

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



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