



## Protection contre la grêle AEAI n° 25528

**Demandeur**  
ERLUS AG  
Hauptstrasse 106  
84088 Neufahrn  
Allemagne

**Fabricant**  
ERLUS AG  
84088 Neufahrn  
Allemagne

**Groupe** 118 - Toiture - Tuiles

**Produit** Ergoldsbacher E58 MAX®

**Description**

Tuile de terre cuite pour pose en discontinu.  
Dimensions: env. 290 x 465 mm.  
Longueur de couverture: env. 381-388 mm, largeur de couverture: env. 227 mm.  
L'examen a été pratiqué avec et sans crochets tempête.  
Teintes: surface engobée, engobée noble.  
Usine de production 1: Marklkofen (rouge nature, engobée rouge, bleu cobalt, vert royal).  
Usine de production 2: Neufahrn (rouge nature, brun cuivre, maroon, anthracite, noir diamant, argent titane).

**Documentation**

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '118\_1027\_014' (27. Mai 2014), Rapport d'expertise '318081402-1' (30. Juli 2019)

**Conditions d'essais AEAI** 01 Tuiles et tuiles en béton, version 1.05 du 01.02.2021

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4  
Résistance à la grêle aspect RG 4

**Remarques**

**Durée de validité** 31.12.2026  
**Date d'édition** 19.12.2025  
**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 4