



## Protection contre la grêle AEAI n° 25919

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

**Fabricant**  
ERLUS AG  
84088 Neufahrn  
Allemagne

**Groupe** 118 - Toiture - Tuiles

**Produit** Ergoldsbacher Biber et Ergoldsbacher Sinterbiber >14 mm

**Description** Tuile de terre cuite pour disposition en chevauchement.  
Dimensions: env. 180 x 380 mm.  
Type: en queue de castor arrondie et en forme de losange, épaisseur 14-15 mm.  
Surface: lisse, ondulée, brossée, rugueuse.  
Couleur: s'applique à toutes les couleurs disponibles pour les tuiles rouge naturel.  
L'essai a été effectué avec et sans crochets tempête.  
Fabrique: Marklkofen.

**Documentation** IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '118\_1027\_20' (3. Dezember 2014), Rapport d'expertise  
'320030201-1' (17. Juni 2020)

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

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

**Remarques**

**Durée de validité** 31.12.2026  
**Date d'édition** 19.12.2025  
**Remplace l'attestation du** 08.12.2020

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