



## Protection contre la grêle AEAI n° 25290

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

**Fabricant**  
ERLUS AG  
84088 Neufahrn  
Allemagne

**Groupe** 118 - Toiture - Tuiles

**Produit** Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL®

**Description** Tuile de terre cuite pour pose en discontinu.  
Dimensions: env. 295 x 465 mm.  
Longueur de couverture: env. 377-397 mm, largeur de couverture: env. 257 mm.  
L'examen a été réalisé avec et sans crochets tempête.  
Couleur: surface engobée colorée.  
Usine de production: Neufahrn (toutes les couleurs disponibles).

**Documentation** IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '118\_1027\_010' (10. Februar 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** 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** 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  |