



## Protection contre la grêle AEAI n° 25850

**Demandeur**

Wienerberger GmbH  
Oldenburger Allee 26  
30659 Hannover  
Allemagne

**Fabricant****Groupe**

118 - Toiture - Tuiles

**Produit**

Universo 14

**Description**

Tuile de terre cuite pour pose en discontinu.  
Dimensions: env. 260 x 410 mm, longueur de couverture: env. 333-353 mm,  
largeur de couverture: env. 208 mm.  
L'examen a été pratiqué avec et sans crochets tempête.  
Teintes: surface rouge naturelle et engobée (toutes les teintes disponibles).  
Fabrique: Bogen.

**Documentation**

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '314100903-3' (4. November 2014), Rapport d'expertise  
'319110515-1' (11. Dezember 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

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

**Date d'édition**

19.12.2025

**Remplace l'attestation du**

31.01.2020

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Etanchéité	RG 4