



## Protection contre la grêle AEAI n° 33472

**Demandeur**  
Nelskamp GmbH  
Waldweg 6  
46514 Schermbeck  
Germany

**Fabricant**  
Nelskamp GmbH  
46514 Schermbeck  
Germany

**Groupe** 118 - Toiture - Tuiles

**Produit** R13 S

**Description** Tuile de terre cuite pour pose en chevauchement.  
Dimensions: env. 253 x 438 mm.  
Longueur de couverture: env. 310-365 mm, largeur de couverture: env. 214 mm.  
Épaisseur à l'endroit critique > 9 mm.  
L'essai a été réalisé avec et sans crochets tempête.  
La classification est valable pour toutes les couleurs et surfaces disponibles.  
Usine de production: Unsleben.

**Documentation** IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '324091005-3' (15. Oktober 2024)

**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** 31.12.2029  
**Date d'édition** 15.10.2024  
**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Cornelia Humm

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