



## Protection contre la grêle AEAI n° 30992

**Demandeur**  
alwitra GmbH  
Am Forst 1  
54296 Trier  
Germany

**Fabricant**  
alwitra GmbH  
54296 Trier  
Germany

**Groupe** 107 - Toiture – Lés d'étanchéité (essai matériau)

**Produit** EVALON VG

**Description** Lé d'étanchéité en terpolymère d'éthylène et d'acétate de vinyle (EVA), construction homogène, face inférieure en polyester.  
Epaisseur = 1,2 mm.  
La résistance à la grêle s'applique aux supports rigides et flexibles.  
La résistance à la grêle a été testée sur l'élément sans défauts selon EN 13583.  
L'essai portait uniquement sur le lé d'étanchéité, sans couture et sans fixations (pas d'essai du système).

**Documentation** SKZ - Testing GmbH: Rapport d'essais '89793/09-111' (17. Februar 2010);  
Deutsches Institut für Bautechnik DIBt: ETA 'ETA-08-0112-20180410' (10. April 2018)

**Conditions d'examen** Décision AEAI n° A lés d'étanchéité du 1.7.2015 (EN 13583)

**Classification** Résistance à la grêle aspect RG 5\*  
**Evaluation** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5\*

**Remarques** \* Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux.

**Durée de validité** 31.12.2024  
**Date d'édition** 25.03.2020  
**Remplace l'attestation du** 09.03.2020

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --	Étanchéité sur base rigide	RG 5*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --	Étanchéité sur base souple	RG 5*