



## Protection contre la grêle AEAI n° 27485

**Demandeur**  
Sika Schweiz AG  
Industriestrasse 26  
6060 Sarnen  
Schweiz

**Fabricant**  
Sika Supply-Center  
6060 Sarnen  
Schweiz

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

**Produit** Sarnafil TS 77-18, Sarnafil TS 77-20

**Description** Lé d'étanchéité en polyoléfine thermoplastique pour les toits à fixation mécanique.  
Épaisseur = 1,8 mm ou 2.0 mm.  
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 '123712/16-III' (24. Januar 2017), Rapport d'essais '226585/22-I' (28. November 2022), Rapport d'essais '226585/22-III' (28. November 2022)

**Conditions d'essais AEAI** Décision A Décision concernant l'attribution des lés d'étanchéité testés selon les normes EN à une classe de résistance à la grêle, version 1.03 du 01.01.2020; DIN EN 13583:2012

**Classification Evaluation** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3\*

**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** 31.12.2028  
**Date d'édition** 01.01.2023  
**Remplace l'attestation du** 25.03.2020

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 3*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --	Étanchéité sur base souple	RG 3*