



Classification selon les conditions  
d'essais AEAI du répertoire grêle

## Protection contre la grêle AEAI n° 25818

### Demandeur

suissetec - Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnik  
Auf der Mauer 11  
8021 Zürich  
Suisse

### Fabricant

**Groupe** 110 - Toiture - Tôles fines

**Produit** Flachblech Kupfer (Cu-DHP | 2.0090) 1.0 mm auf Zwischenlage aus Stahlblech verlegt / Tôle plane en cuivre (Cu-DHP | 2.0090) de 1,0 mm posée sur une tôle d'acier intercalaire

**Description** Tôle plane en cuivre (Cu-DHP | 2.0090) d'épaisseur 1,0 mm  
Surface non traitée.  
Montage avec une tôle d'acier couvrant toute la surface (matériau 1.4016 (X6Cr17), AISI 430), épaisseur de 0,87 mm entre le coffrage en bois et la tôle.  
Seule la surface de la tôle a été testée. Cette attestation ne concerne pas la résistance à la grêle des arêtes, joints, etc.

### Documentation

VKF Fachkommission Elementarschutzregister FER: Décision '35-4q' (2. April 2014); Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H116V' (4. Januar 2014), Rapport d'expertise 'SPF Bericht H304' (14. Juli 2019), Rapport d'essais 'H100VKF' (4. Januar 2014)

**Conditions d'essais AEAI** 06 Tôle, version 1.02 du 01.06.2014

### Classification

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5

### Evaluation

Résistance à la grêle aspect RG 3

### Remarques

### Durée de validité

31.12.2030

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

### Date d'édition

01.01.2026



### Remplace l'attestation du

11.09.2019

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 5

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEA

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch