



## 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  
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5  
Résistance à la grêle aspect RG 3

**Remarques****Durée de validité**

31.12.2030

**Date d'édition**

01.01.2026

**Remplace l'attestation du**

11.09.2019

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie



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 5