



## Protection contre la grêle AEAI n° 25818

**Demandeur**

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

**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**

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

**Conditions d'examen**

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** 31.12.2025  
**Date d'édition** 11.09.2019  
**Remplace l'attestation du** 11.12.2014

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 --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5