



Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 25821

Demandeur	Fabricant
suisse tec - Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnik Auf der Mauer 11 8021 Zürich Suisse	
Groupe	130 - Façade - Tôles fines
Produit	Flachblech Chromnickelstahl (WNR. 1.4301 (X5CrNi18-10), AISI 304 (V2A), 0.8 mm auf Zwischenlage aus Stahlblech verlegt / Tôle plane en acier au chrome-nickel (matériau 1.4301 (X5CrNi18-10), AISI 304 (V2A)) de 0,8 mm posée sur une tôle d'acier intercalaire
Description	Tôle plane en acier au chrome-nickel (matériau 1.4301 (X5CrNi18-10), AISI 304 (V2A)) d'épaisseur 0,8 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 '35-4a' (2. April 2014); Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H231VKF' (6. Mai 2014), Rapport d'expertise 'SPF Bericht H304' (14. Juli 2019), Rapport d'essais 'H140VKF' (6. 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
Date d'édition
Remplace l'attestation du

31.12.2030
01.01.2026
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 --	Etanchéité	RG 5