



## Protection contre la grêle AEAI n° 32498

**Demandeur**

Montana Bausysteme AG  
Durisolstrasse 11  
5612 Villmergen  
Schweiz

**Fabricant**

Montana Bausysteme AG  
5612 Villmergen  
Schweiz

**Groupe** 106 - Toiture - Profilés en tôle

**Produit** Swiss Panel SP 18 – SP 42

**Description**

Profils de bande ondulée en tôle d'acier. Pose en toiture.  
Épaisseur nominale minimale = 1 mm. Revêtement en polyester 25 µm.  
Ossature composée d'un lattis en bois de 40 mm x 60 mm, distance horizontale entre les lattes 700 mm.  
La reconnaissance est valable pour toutes les couleurs disponibles avec une surface légèrement brillante.  
Le cantilever n'a pas été testé.

**Documentation** p+f expert ag: Rapport d'essais 'H 124-2' (29. September 2022)

**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** 31.12.2028  
**Date d'édition** 03.02.2023  
**Remplace l'attestation du** -

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  |