



## Protection contre la grêle AEAI n° 31025

**Demandeur**

Montana Bausysteme AG  
Durisolstrasse 11  
5612 Villmergen  
Schweiz

**Fabricant**

Montana Bausysteme AG  
5612 Villmergen  
Schweiz

**Groupe**

128 - Façade - Profilés en tôle

**Produit**

Montaline ML 26/200, ML 26/250, ML 26/300, ML 26/400F, ML 26/200, ML 26/250, ML 26/300, ML 26/400, ML 26/500, ML 26/600. Type G et F

**Description**

Profilé de revêtement pour pose horizontale ou verticale.  
Largeur 200 mm à 400 mm,  
avec joints ouverts de 15 mm (F) ou fermés (G).  
Tôle d'acier, revêtement en polyester de 25 µm, épaisseur de la tôle = 1,0 mm.  
La reconnaissance s'applique pour toutes les couleurs disponibles et pour le degré de brillance brillant.  
Pose sur sous-construction en bois 40 mm \* 60 mm, distance de la sous-construction max. 600 mm.  
Fixation avec des profils d'accrochage Montafix.  
L'étanchéité du joint de l'élément n'a pas été testée.  
Le cantilever n'a pas été testé.

**Documentation**

FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '304-13/1' (24. Juli 2013), Rapport d'essais '481-19/1.2' (27. Dezember 2019); p+f expert ag: Rapport d'essais 'H 124-8' (18. November 2022)

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

**Classification**

Résistance à la grêle aspect RG 3

**Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5

**Remarques****Durée de validité**

31.12.2028

**Date d'édition**

03.02.2023

**Remplace l'attestation du**

02.03.2020

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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