



## Protection contre la grêle AEAI n° 30947

**Demandeur**

Saint-Gobain Weber AG  
Industriestrasse 10  
8604 Volketswil  
Schweiz

**Fabricant**

Saint-Gobain Weber AG  
8604 Volketswil  
Schweiz

**Groupe**

134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

**Produit**

Marmoran Marmopor Plus

**Description**

Peinture silicone extérieur Marmoran (blanche), double couche.  
Enduit de finition (enduit supérieur) crépi ribé plein ext. Carrara A 210, granulométrie 1.5 mm, e = 2.0 mm (surface et arête). Fond G111 Marmoran.  
Enduit de fond (enduit inférieur): masse d'enrobage silicone KK52 et armature KA61, e = 6.0 mm (surface) et e = 6.5 mm (arête). Épaisseur totale de l'enduit mesurée (enduit de base et de finition) e = 8.0 mm (surface) à e = 8.5 mm (arête).  
EPS Swisspor mono 031, 100 mm.  
L'éprouvette a été testée avec protection des arêtes sur tout le pourtour (Marmoran Iso-Gewebekantenschutz Typ C).

**Documentation**

Egli Engineering AG: Rapport d'essais '373.2' (20. November 2012), Gutachterliche Stellungnahme 'Marmopor Plus 031 KK52' (26. August 2019)

**Conditions d'examen**

AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure version 1.04 du 1. 6. 2014, version 1.04

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect            RG 4  
Résistance à la grêle fonctionnalité    RG 4

**Remarques****Durée de validité**

31.12.2024

**Date d'édition**

12.12.2019

**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 4