



## Protection contre la grêle AEAI n° 32532

**Demandeur**

Swisspearl Schweiz AG  
Eternitsrasse 3  
8867 8867 Niederurnen  
Schweiz

**Fabricant**

Swisspearl Schweiz AG  
8867 8867 Niederurnen  
Schweiz

**Groupe**

131 - Façade - Panneaux en fibrociment

**Produit**

Swisspearl Modula

**Description**

Panneau en fibrociment pour bardage (système de façade).  
Format 8 mm \* 2500 mm \* 300 mm.  
Joints horizontaux recouverts 60 mm.  
Joints verticaux 6 mm posés sur bande EPDM.  
Couleur grise.  
Fixation avec des vis à bois T20 4,8 \* 38 mm acier A2.  
Support en bois de conifères 27 mm \* 60 (champ) / 120 (raccordement) mm, entraxe max. 600 mm.  
La reconnaissance se réfère à un essai de la surface. Les éventuelles bordures n'ont pas fait l'objet d'essai.

**Documentation**

Egli Engineering AG: Rapport d'essais '627\_3' (28. September 2016), Rapport d'expertise '1180\_3' (20. Dezember 2022)

**Conditions d'essais AEAI** AEAI 07 « Panneaux en fibrociment » du 01.06.2014, version 1.03

**Classification**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3\*

**Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 3\*

**Remarques**

\* Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux.

**Durée de validité**

31.12.2028

**Date d'édition**

14.04.2023

**Remplace l'attestation du**

09.03.2023

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Cornelia Humm

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 3*