



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* |