



Protection contre la grêle AEAI n° 31508

Demandeur
Greutol AG
Libernstrasse 28
8112 Otelfingen
Schweiz

Fabricant
Greutol AG
8112 Otelfingen
Schweiz

Groupe 134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

Produit Greutol GreoTherm Système K, masse Multiflex 588, 2 couches

Description Peinture: GreoColor OptiTop blanc, double couche.
Enduit de finition (enduit supérieur): enduit de finition résine silicone 361 extérieur plein, granulométrie 2.0 mm, d = 2.0 mm.
Enduit de fond (enduit inférieur) et 1ère couche d'armature: masse Multiflex 588 Greutol et treillis d'armature Greutol 7x7 mm
Enduit de fond (enduit inférieur) et 2ème couche d'armature: masse Multiflex 588 Greutol et treillis d'armature Greutol 7x7 mm
Épaisseur des deux couches de l'enduit de fond (enduit inférieur): d = 4.0 mm (surface) à d = 4.4 mm (arête). Épaisseur totale du crépi mesurée (enduit de finition et enduit de fond) = 6.0 mm à d = 6.4 mm. Isolant: Greutol EPS 0.031, 120 mm, panneau d'isolation collé, sans fixation mécanique. L'éprouvette a été testée avec une protection des arêtes en PVC.

Documentation Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H327' (30. November 2020)

Conditions d'essais AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure, version 1.05 du 01.09.2020

Classification Résistance à la grêle aspect RG 5*
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5*

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 31.12.2025
Date d'édition 23.12.2020
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*