



Protection contre la grêle AEAI n° 30874

Demandeur
DAW Schweiz AG
Gewerbstrasse 6
8606 Nänikon
Schweiz

Fabricant
Capatect/Synthesa Chemie GmbH
4320 Perg
Austria

Groupe 134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

Produit Capatect Minera Carbon Solid (crépi et mastic à spatuler) pour système composite d'isolation thermique Capatect sur EPS-F Dalmatiner Premium 031

Description Enduit de finition : Enduit texturé CT 20 Chnr. 11308481, granulométrie 2 mm, E = 2,0 mm (surface et bord).
Enduit de fond (enduit inférieur) et membrane: Capatect Minera Carbon Solid, 3 mm MSD Chnr. 21/01/19 0816927 avec treillis de verre textile CT pleine surface standard (145/m², maille 4x4 mm), E = 3,5 mm (surface) à 4,5 mm (bord). Enduit de fond Capatect Chnr. 15728453.
Épaisseur totale de l'enduit mesurée (enduit de finition et de fond) = 5,5 mm (surface) à 6,5 mm (bord).
Isolation : EPS-F Dalmatiner Premium 031, E = 100 mm. Chevillage affleurant et enfoncé avec chevilles à rosace.
L'éprouvette a été testée sur tout le pourtour du textile (Capatect Kantenschutz mit Gewebe Carbon [protection des bords avec fibres en carbone]).

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Rapport d'essais '318062703-1' (27. Mai 2019)

Conditions d'essais AEAI AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure version 1.04 du 1. 6. 2014, version 1.04

Classification Résistance à la grêle aspect RG 3*
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité 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 31.12.2024
Date d'édition 07.08.2020
Remplace l'attestation du 16.10.2019

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburger

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*