



Protection contre la grêle AEAI n° 30878

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 Mortier de renforcement Capatect Minera Carbon Extra pour système composite d'isolation thermique Capatect sur panneau isolant de façade Capatect MW

Description
Enduit de finition : crépi CT SI 20 Chnr. 11308481, granulométrie 2 mm, E = 2,0 mm (surface et bord).
Enduit de fond (enduit inférieur) et textile : Capatect enduit de fond Chnr. 15728453 avec treillis standard en verre textile CT (145/m², maille 4x4 mm), E = 5,5 mm (surface) à 6,5 mm (bord).
Épaisseur totale de l'enduit mesurée (enduit de finition et enduit de fond) = 7,5 mm (surface) à 8,5 mm (bord).
Matériau d'isolation : panneau d'isolation de façade Capatect MW, E = 100 mm. Capatect Minera Carbon Extra 5 mm MSD Chnr. 23/01/19 0817331. Chevillage affleurant et enfoncé avec des chevilles à rosace.
L'échantillon a été testé 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 '318062703-2a' (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*