



Protection contre la grêle AEAI n° 31369

Demandeur

Capatect/Synthesa Chemie GmbH
Dirnbergstrasse 29-31
4320 Perg
Austria

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
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 3*
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
Date d'édition
Remplace l'attestation du -**

31.12.2025
20.08.2020

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*