



Protection contre la grêle AEA I n° 40693

Demandeur

Synthesa Chemie GmbH
Dirnbergerstrasse 29-31
4320 Perg
Autriche

Fabricant

Synthesa Chemie GmbH
4320 Perg
Autriche

Groupe

134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

Produit

Capatect Minera Carbon Solid

Description

Enduit de finition : crépi de finition pâteux Capatect Deckputz pastös K20 (PP), épaisseur = 2 mm.
Peinture : sans couche de peinture.
Enduit de fond : Capatect Minera Carbon Solid, épaisseur = 5 mm.
Armature : treillis en fibre de verre Capatect Glasgewebe, maillage 4 x 4 mm, simple.
Matériau d'isolation : plaques d'isolation de façade Capatect MF Fassadendämmplatte 034 light, épaisseur = 100 mm.
Plaques d'isolation fixées mécaniquement avec des chevilles enfoncées, positionnées à fleur.
Épaisseur totale du système de crépi > 8,9 mm.
L'éprouvette a été testée avec une protection des arêtes.

Documentation

gbd LAB GmbH: Rapport d'essais 'L25/3432_03' (17. Dezember 2025)

Conditions d'essais AEA I

08 Crépi sur isolation extérieure, version 1.05 du 01.09.2020

**Classification
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3*
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

31.12.2031

Date d'édition

09.07.2026

Remplace l'attestation du

-

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



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*