



Protection contre la grêle AEAI n° 40695

Demandeur
DAW Schweiz AG
Gewerbstrasse 6
8606 Nänikon
Suisse

Fabricant
Synthesa Chemie GmbH
4320 Perg
Autriche

Groupe 134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

Produit Capatect Economy Carbon

Description

Enduit de finition : crépi de finition pâteux Capatect Deckputz pastös K20 (AMP), épaisseur = 2 mm.
Peinture : sans couche de peinture.
Enduit de fond : Capatect CarboNit, 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 EPS, épaisseur = 100 mm.
Plaques d'isolation fixées mécaniquement avec des chevilles enfoncées, positionnées à fleur.
Épaisseur totale du système de crépi > 7 mm.
L'éprouvette a été testée avec une protection des arêtes.

Documentation gbd LAB GmbH: Rapport d'essais 'L25/3432_01' (17. Dezember 2025)

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

Classification Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4*
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 4*

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 11.07.2026
Remplace l'attestation du 09.07.2026

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 4*