



Protection contre la grêle AEAI n° 40694

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 CarboNit (Dark-Side)

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 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 > 8,8 mm.
L'éprouvette a été testée avec une protection des arêtes.

Documentation gbd LAB GmbH: Rapport d'essais 'L25/3432_02' (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 5*
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 5*

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 5*