



## Protection contre la grêle AEAI n° 26212

**Demandeur**  
Capatect/Synthesa Chemie GmbH  
Dirnbergstrasse 29-31  
4320 Perg  
Autriche

**Fabricant**  
Synthesa Chemie GmbH  
4320 Perg  
Autriche

**Groupe** 134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

**Produit** Wärmedämmverbundsystem Capatect CarboNit

**Description** Enduit de finition : crépi Capatect Strukturputz (SI) pastöse 20, d = 2 mm.  
Enduit de fond : crépi Capatect CarboNit, d = 5 mm.  
Épaisseur totale de l'enduit (crépi de base et crépi de finition) > 7,0 mm.  
Armature : Capatect Glasgewebe, maillage 4 x 4 mm, simple.  
Isolant : plaque d'isolation Dalmatiner Fassadendämmplatte, d = 100 mm.  
Plaque d'isolation fixée mécaniquement au moyen de chevilles affleurantes.  
L'élément d'essai a été testé avec protection des arêtes.

**Documentation** IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais 'IBS\_315021703-2 CapactectCarboNit' (26. Mai 2015), Rapport  
d'expertise '320022604-1' (23. November 2020)

**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** 31.12.2026  
**Date d'édition** 22.12.2025  
**Remplace l'attestation du** 01.01.2021

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*