



## Protection contre la grêle AEAI n° 26211

**Demandeur**

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

**Fabricant**

Synthesa Chemie GmbH  
4320 Perg  
Austria

**Groupe**

134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

**Produit**

Wärmedämmverbundsystem Capatect CarbonSpachtel

**Description**

Enduit de finition : crépi Capatect Strukturputz (CP) pastös 20 d = 2 mm.  
Enduit de fond : crépi Capatect CarbonSpachtel, d = 5 mm.  
Épaisseur totale de l'enduit (crépi de base et crépi de finition) > 6.5 mm  
Armature : Capatect Glasgewebe, maillage 4 x 4 mm.  
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\_315021703-1 Capatect CarbonSpachtel' (26. Mai 2015),  
Rapport d'expertise '320022604-3' (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 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**

31.12.2025

**Date d'édition**

01.01.2021

**Remplace l'attestation du**

24.06.2015

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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*