



## Protection contre la grêle AEAI n° 26212

<b>Demandeur</b> Capatect/Synthesa Chemie GmbH Dirnbergstrasse 29-31 4320 Perg Autriche	<b>Fabricant</b> Synthesa Chemie GmbH 4320 Perg Autriche	
<b>Groupe</b>	134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique	
<b>Produit</b>	Wärmedämmverbundsystem Capatect CarboNit	
<b>Description</b>	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.	
<b>Documentation</b>	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)	
<b>Conditions d'essais AEAI</b>	08 Crépi sur isolation extérieure, version 1.05 du 01.09.2020	
<b>Classification</b>	Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5*	
<b>Evaluation</b>	Résistance à la grêle aspect RG 5*	
<b>Remarques</b>	* 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.	
<b>Durée de validité</b>	31.12.2026	<b>Association des établissements cantonaux d'assurance incendie</b>
<b>Date d'édition</b>	22.12.2025	
<b>Remplace l'attestation du</b>	01.01.2021	



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*