



## Protection contre la grêle AEAI n° 32852

**Demandeur**

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH  
Rossdörfer Strasse 50  
64372 Ober-Ramstadt  
Germany

**Fabricant**

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH  
64372 Ober-Ramstadt  
Germany

**Groupe**

134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

**Produit**

Wärmedämmverbundsystem Capatect Sockelflex Carbon

**Description**

Enduit de finition : ThermoSan-Fassadenputz NQG, d = 2 mm.  
Enduit de fond : crépi Capatect Capatect Sockelflex Carbon, d = 5 mm.  
Épaisseur totale de l'enduit (crépi de base et crépi de finition) > 7 mm.  
Armature : Capatect Gewebe 650, 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\_315021703-4' (26. Mai 2015), Rapport d'expertise  
'320022604-2' (23. November 2020)

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

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 5\*  
Résistance à la grêle fonctionnalité 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  
Date d'édition  
Remplace l'attestation du -**

31.12.2025  
20.10.2023

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Cornelia Humm

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*