

Protection contre la grêle AEAI n° 26470

DemandeurFabricantKnauf Gips KGKnauf Gips KGAm Bahnhof 1797346 Iphofen97346 IphofenGermanyGermany

Groupe 134 - Façade - Crépi sur isolation périphérique

Produit Knauf Warm-Wand System (SM700 Pro)

Description Enduit de finition (enduit supérieur): Addi S 2.0 (organique) , granulométrie d= 2 mm.

Enduit de fond (enduit inférieur): mortier d'armature SM700 Pro (minéral). Épaisseur totale du crépi (enduits de finition et de fond) min. 7 mm.

Armature: tissu d'armature 5x5.

Isolant: panneau d'isolation pour façades Knauf EPS-032, épaisseur = 140 mm. Panneau d'isolation fixé mécaniquement avec chevilles consolidées avec rondelles,

affleurantes.

L'élément d'essai a été testé avec Knauf Gewebeeckwinkel (protection des arêtes

sur tout le pourtour).

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:

Rapport d'essais '3'I 5022305-1' (14. September 2015), Rapport d'expertise

'320012909-1' (13. Oktober 2020)

Conditions d'essais AEAI AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure version 1.04 du 1.6.2014

ClassificationRésistance à la grêle aspectRG 3*EvaluationRésistance à la grêle fonctionnalitéRG 3*

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 validité31.12.2025Association des établissements cantonauxDate d'édition01.01.2021d'assurance incendieRemplace l'attestation du14.12.2015

Martin Jordi Eveline Augsburger

E. Wugsburge

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 3*