

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 26808

Groupe 134	Façade - Crépi sur isolation périphérique	
Requérant	Sto AG Südstrasse 14 8172 Niederglatt Schweiz	
Fabricant	Sto SE Co. KGaA 79780 Stühlingen Germany	
Produit	StoTherm Classic	
Description	<p>Enduit de finition (enduit supérieur) : Stolit Vollabrieb (organique) , granulométrie d= 2 mm, épaisseur t = 2 à 3 mm.</p> <p>Enduit de fond (enduit inférieur) : StoElasto (organique), épaisseur t = 2 à 4 mm. Épaisseur totale du crépi (enduits de finition et de fond) min. 4 à 7 mm.</p> <p>Armature : Sto-Fibre de verre F (simple).</p> <p>Isolant : Plaque d'isolation StoTop 32, épaisseur t = 100 mm.</p> <p>Panneau d'isolation collé au support.</p> <p>L'élément d'essai a été testé avec une protection des arêtes.</p>	
Documentation	Egli Engineering AG: Rapport d'essais '596_21' (25. April 2016)	
Conditions d'examen	AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure version 1.04 du 1. 6. 2014, version 1.04	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle fonctionnalité:	RG 4*
	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	31.12.2021	
Date d'édition	02.07.2016	
Remplace l'attestation du	-	

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie


Martin Jordi



Sabine Lascheit