

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 22355

Groupe 134	Façade - Crépi sur isolation périphérique	
Requérant	Sto AG Südstrasse 14 8172 Niederglatt Schweiz	
Fabricant	Sto AG 8172 Niederglatt Schweiz	
Produit	StoTherm Mineral Wärmedämmverbundsystem aus Steinwolle	
Description	<p>Enduit de finition (enduit supérieur) : Stolit K 2 mm (organique), granulométrie d = 2 mm, épaisseur t = 2 mm. Peinture 2x StoColor Dryonic sur crépi de finition.</p> <p>Couche intermédiaire / couche de fond : Sto-Putzgrund (en Suisse, Sto-Putzgrund porte le nom de Sto Fond).</p> <p>Enduit de fond (enduit inférieur) : StoLevell Uni (minéral), épaisseur t = 5 à 8 mm.</p> <p>Épaisseur totale du crépi (enduit de finition et enduit de fond), épaisseur t = 7 à 10 mm.</p> <p>Armature : Sto-Fibre de verre 6/6 mm.</p> <p>Isolant : plaque de laine de roche 040, épaisseur t = 100 mm.</p> <p>Plaque d'isolant fixée avec des chevilles thermo, à fleur avec plaque de 90 mm et recouvertes d'isolant.</p> <p>La reconnaissance s'applique pour l'exécution des arêtes avec Sto-Armature d'Angle Strong.</p>	
Documentation	Egli Engineering AG: Rapport d'essais '579_1' (6. Mai 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 3*
	Résistance à la grêle aspect:	RG 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 validité	31.12.2022	
Date d'édition	24.03.2017	Association des établissements cantonaux d'assurance incendie
Remplace l'attestation du	24.03.2011	



Martin Jordi



Daniela Bienz