



Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

## Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 22447

<b>Groupe 134</b>	Façade - Crépi sur isolation périphérique	
<b>Requérant</b>	Sto AG Südstrasse 14 8172 Niederglatt Schweiz	
<b>Fabricant</b>	Sto AG 8172 Niederglatt Schweiz	
<b>Produit</b>	StoTherm Mineral Classic	
<b>Description</b>	<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>Enduit de fond (enduit inférieur) : StoElasto, épaisseur t = 3 à 3,5 mm.</p> <p>Épaisseur totale du crépi (enduit de finition et enduit de fond) 5 à 5,5 mm.</p> <p>Armature : Sto-Fibre de verre 6/6 mm.</p> <p>Isolant : Sto-Laine minérale, épaisseur t = 100 mm.</p> <p>Plaque d'isolant chevillée et collée sur le support.</p> <p>La reconnaissance s'applique pour l'exécution des arêtes avec Sto-Armature d'Angle Standard.</p>	
<b>Documentation</b>	Egli Engineering AG: Rapport d'essais '644_1' (15. Dezember 2017)	
<b>Conditions d'examen</b>	AEAI 08 Crépi sur isolation extérieure version 1.04 du 1. 6. 2014, version 1.04	
<b>Classification Evaluation</b>	Résistance à la grêle fonctionnalité:	RG 3*
	Résistance à la grêle aspect:	RG 3*
<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>	31.12.2022	
Date d'édition	24.03.2017	Association des établissements cantonaux d'assurance incendie
Remplace l'attestation du	27.04.2011	

Martin Jordi

Daniela Bienz