



Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

## Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 27124

<b>Groupe 134</b>	Façade - Crépi sur isolation périphérique	
<b>Requérant</b>	Sarna-Granol AG Hochhaus 6060 Sarnen Schweiz	
<b>Fabricant</b>	Sarna-Granol AG 6060 Sarnen Schweiz	
<b>Produit</b>	Putzsystem K5 Standard	
<b>Description</b>	<p>Peinture: peinture minérale silicate blanche.          Enduit de finition (enduit supérieur): crépi de finition minéral silicate ribé plein, granulométrie 1,5 mm, épaisseur t = 1,5 mm (indication du fabricant).          Armature: tissu d'armature, 4x4 mm, orange.          Enduit de fond (enduit inférieur): mortier adhésif et d'enrobage, épaisseur t = 4,0 mm (indication du fabricant).          Épaisseur totale du crépi (enduit de finition et enduit de fond) entre 7,4 mm et 10.6 mm (mesurée).          Enduit de finition entre 1,5 mm et 2,5 mm (mesurée).          Isolant: K5 EPS 030 GR, épaisseur de l'isolant 160 mm          Fixation de l'isolant: mortier adhésif sur support (panneau MDF, épaisseur = 21 mm)          Élément d'essai équipé d'un profilé d'entoilage sur les bords libres, tissu d'armature tendu par-dessus le profilé d'entoilage.          Système de crépi minéral.</p>	
<b>Documentation</b>	FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '405-16/5' (23. Dezember 2016)	
<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 4*
<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	22.02.2017	Association des établissements cantonaux d'assurance incendie
Remplace l'attestation du	-	

Martin Jordi

Sabine Lascheit