



Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 27125

Groupe 134	Façade - Crépi sur isolation périphérique	
Requérant	Sarna-Granol AG Hochhaus 6060 Sarnen Schweiz	
Fabricant	Sarna-Granol AG 6060 Sarnen Schweiz	
Produit	Putzsystem Duroeco	
Description	<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 de couche centrale léger duro premium, épaisseur t = 6,0 mm (indication du fabricant). Épaisseur totale du crépi (enduit de finition et enduit de fond) entre 7,9 mm et 10,0 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>	
Documentation	FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '405-16/4' (3. Januar 2017)	
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 24.02.2017
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Sabine Lascheit