



Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 24117

Groupe 111	Toiture - Lés d'étanchéité	
Requérant	Villas Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria	
Fabricant	Villas Austria GmbH 9586 Fürnitz Austria	
Produit	Villas DichtDach Alpin	
Description	Lé d'étanchéité autocollant à base de bitume avec un renforcement combiné et des granulés colorés sur sa face supérieure. Constitution: - Villasub E-KV-15 SKI de 1,5 mm. - Villasub UDS E 3 de 3 mm. - Villas Alpin SO de 4 mm. Épaisseur du système 8,5 mm (bicouche, y c. lé de sous-toiture de 1,5 mm).	
Documentation	IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Rapport d'essais '111_1006_001-a' (25. September 2012)	
Conditions d'examen	AEAI 12 « Plaques bitumineuses » du 01.04.2011	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle minimale:	RG 5*
	Résistance à la grêle minimale sans aspect:	RG 5*
	Résistance à la grêle aspect:	RG 5*
	Résistance à la grêle protection de lumière:	RG --
	Résistance à la grêle translucidité:	RG --
	Résistance à la grêle mécanique:	RG --
	Résistance à la grêle étanchéité:	RG 5*
Remarques	* Le test a été aussi été pratiqué avec des boules de glace de diamètre 6 cm et 7 cm par analogie avec les conditions d'examen du Répertoire AEAI de la protection contre la grêle. L'aspect et l'étanchéité du produit testé sont restés intacts lors de ces tirs.	
Durée de validité	31.12.2018	
Date d'édition	08.03.2013	
Remplace l'attestation du	-	

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

F. Oldenburg

Martin Jordi