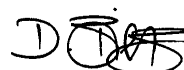


VKF Hagelschutz VKF Nr. 27490

Gruppe 129	Fassade - Sandwichpaneele	
Gesuchsteller	Metallica Sàrl Route du Marcolet 37 1023 Crissier Schweiz	
Hersteller	Sistem Metal 59860 Corlu Tekirdag Turkey	
Produkt	Albond 9000 PE	
Beschrieb	<p>Aluminium Sandwichelement mit Kern aus Polyethylen mit niedriger Dichte. Gesamtstärke = 4 mm, Blechstärke = 0,5 mm. Platten mit hinterlegte Fugen montiert, Breite = 10 mm. Montage mittels Nieten Typ FAR N16A. Montage auf Unterkonstruktion aus Aluminium, Stützweite der Unterkonstruktion max. 1,00 m, keine nicht aufliegenden Plattenränder. Plattenformate 0,5 m * 0,6 m bis 0,6 m bis 1,0 m. Oberfläche beschichtet mit Polyvinylidenfluorid (PVDF). Anerkennung gilt für die Plattenfarben M005 Champagne Metallic, M001 Silver Metallic, M002 Smoke Silver Metallic, M005 Bronze Metallic, M006 Dark Grey Metallic, M008 Gold Metallic, M010 Blue Metallic, M011 Green Metallic, M012 Copper Metallic.</p>	
Unterlagen	Egli Engineering AG: Prüfbericht '683_4' (31. August 2017)	
Prüfbestimmungen	20 VKF Sandwichelement, Version 1.02 vom 1. 6. 2014	
Klassifikation Beurteilung	Minimaler Hagelwiderstand: Hagelwiderstand Aussehen:	HW 5 HW 3
Bemerkungen		
Gültigkeitsdauer	31.12.2022	
Ausstelldatum	18.09.2017	Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen
Ersetzt Anerkennung vom	-	



Martin Jordi



Daniela Bienz

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 27490

Groupe 129	Façade - Panneaux sandwich	
Requérant	Metallica Sàrl Route du Marcolet 37 1023 Crissier Schweiz	
Fabricant	Sistem Metal 59860 Corlu Tekirdag Turkey	
Produit	Albond 9000 PE	
Description	<p>Élément sandwich en aluminium enserrant un noyau en polyéthylène de faible densité. Épaisseur totale = 4 mm, épaisseur de la tôle = 0,5 mm. Panneaux montés avec joints, largeur = 10 mm. Montage au moyen de rivets de type FAR N16A. Montage sur support en aluminium, portée admissible du support max. 1,00 m, aucun bord de panneau non posé en applique. Formats des panneaux 0,5 m * 0,6 m à 0,6 m * 1,0 m Surface recouverte de polyfluorure de vinylidène (PVDF). La reconnaissance s'applique aux couleurs de panneaux M005 Champagne Metallic, M001 Silver Metallic, M002 Smoke Silver Metallic, M003 Grey Metallic, M005 Bronze Metallic, M006 Dark Grey Metallic, M008 Gold Metallic, M010 Blue Metallic, M011 Green Metallic, M012 Copper Metallic.</p>	
Documentation	Egli Engineering AG: Rapport d'essais '683_4' (31. August 2017)	
Conditions d'examen	AEAI 20 « Eléments sandwich » version 1.03 du 01.06.2014	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle minimale:	RG 5
	Résistance à la grêle aspect:	RG 3

Remarques

Durée de validité 31.12.2022
Date d'édition 18.09.2017
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



Martin Jordi



Daniela Bienz