



VKF Hagelschutz Nr. 27490

Inhaber /-in
Metallica Sàrl
Route du Marcolet 37
1023 Crissier
Schweiz

Hersteller /-in
-

Gruppe 129 - Fassade - Sandwichpaneele

Produkt Albond 9000 PE

Beschreibung 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.

Unterlagen Egli Engineering AG: Prüfbericht '683_4' (31. August 2017); p+f expert ag: Prüfbericht 'H 147-2' (7. August 2023)

VKF Prüfbestimmungen 20 Sandwichelement, Version 1.02 vom 01.06.2014

Klassifikation Hagelwiderstand Funktionalität HW 5
Beurteilung Hagelwiderstand Aussehen HW 3

Bemerkungen

Gültigkeitsdauer 31.12.2028
Ausstellungsdatum 27.10.2023
Ersetzt Dokument vom 18.09.2017

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:
Lichtdurchlässigkeit HW -- Mechanik HW --
Lichtabschirmung HW -- Wasserdichtheit HW 5