



VKF Hagelschutz Nr. 31239

Inhaber /-in

EXOLON Group S.p.A.
Strada Di Vagno 15/A
05035 Nera Montoro
Italy

Hersteller /-in

EXOLON Group S.p.A.
05035 Nera Montoro
Italy

Gruppe

113 - Dach - Kunststoffplatten

Produkt

Makrolon® Multi UV 7/20-14 (white 1146)

Beschreibung

Flache Kunststoff-Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).
Plattendicke = 20 mm, Schichtdicken = 0.59 mm (7 Schichten).
Stegabstand = 14 mm, Stegstärke = 0.61 mm.
Oberfläche hoch glänzend mit sichtbaren Extrusions- und Strukturlinien.
Doppelseitige Anti-UV Beschichtung.
Befestigung der Platte: geklemmt in Alu-Standardrahmen, beidseitig Dichtungsband eingelegt, längs verlegt.
Gültig für die Farbe white 1146.
Platten müssen gemäss Verlegerichtlinie verlegt werden.

Unterlagen

FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '419-17/1e' (27. Februar 2017),
Gutachterliche Stellungnahme '502-20/4c2' (22. April 2020)

Prüfbestimmungen

11 VKF Kunststoffplatten, Version 1.04 vom 01.07.2015

Klassifikation

Hagelwiderstand Aussehen HW 2*

Beurteilung

Hagelwiderstand Funktionalität HW 4*

Bemerkungen

* Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern

Gültigkeitsdauer

31.12.2025

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

01.06.2020

Ersetzt Dokument vom

-

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 5*	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 4*