



VKF Hagelschutz Nr. 31236

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

Exolon® multi UV 5M/25-20 (white 1146, clear 1099, IQ-Relax)

Beschreibung

Flache Kunststoff-Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).
Plattendicke = 25 mm, Schichtdicken = 0.80 mm (5 Schichten diagonal verstrebt).
Stegabstand = 20 mm, Stegstärke = 0.31 mm.
Oberfläche hoch glänzend mit sichtbaren Extrusions- und Strukturlinien.
Anti-UV Beschichtung.
Befestigung der Platte: geklemmt in Alu-Standardrahmen, beidseitig Dichtungsband eingelegt, längs verlegt.
Gültig für die Farben white 1146, clear 1099, IQ-Relax.
Platten müssen gemäss Verlegerichtlinie verlegt werden.

Unterlagen

p+f Sursee: Prüfbericht 'H 100 - 5' (24. Februar 2020); FPC Flüeler Polymer Consulting: Gutachterliche Stellungnahme '502-20/1' (24. März 2020), Gutachterliche Stellungnahme '502-20/5c' (2. April 2020)

VKF Prüfbestimmungen

11 VKF Kunststoffplatten, Version 1.04 vom 01.07.2015

Klassifikation

Hagelwiderstand Aussehen	HW 2*
Hagelwiderstand Funktionalität	HW 5*

Bemerkungen

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

Gültigkeitsdauer

31.12.2025

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

15.12.2021

Ersetzt Dokument vom

10.05.2021

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

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

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

Bundesgasse 20 Postfach 3001 Bern T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch