



VKF Hagelschutz Nr. 30642

Inhaber /-in
Wema AG
Herostrasse 9
8048 Zürich
Schweiz

Hersteller /-in
Wema AG
8048 Zürich
Schweiz

Gruppe 115 - Dach - Lichtband

Produkt WEMA-CARE

Beschreibung Kunststoff-Hohlkammerplatte aus Polycarbonat PC. Typ Makrolon® Multi UV 5M/32-20, klar 2099. Dicke = 32 mm.
Wanddicke oben = 0.89 mm, unten = 0.87 mm, Rippen = 0.33 mm.
Obere Seite lose abdeckt mit 3mm PC-Vollplatte Makrolon® UV, klar 2099. Dicke = 3 mm.
Oberfläche beide Platten beidseitig glatt und hoch glänzend mit beidseitiger Anti-UV-Beschichtung.
Geprüft in Standard-Fensterrahmen zwischen EPDM-Dichtungen festgeklemmt. Platten müssen gemäss Verlegerichtlinie verlegt werden.
Diese Anerkennung gilt auch Plattenkombinationen mit dickeren PC-Vollplatten, kleineren Stützweiten mit gleichen Umfangverhältnissen, bei vertikaler Verlegerichtung und Hohlkammerplatten in opaler Farbausführung.

Unterlagen FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '471-18/1' (31. Dezember 2018), Prüfbericht '471-18/2' (7. Januar 2019)

Prüfbestimmungen 11 VKF Kunststoffplatten Version 1.04 vom 1. 7. 2015

Klassifikation Hagelwiderstand Aussehen HW 3*
Beurteilung Hagelwiderstand Funktionalität HW 5*

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2024

Ausstellungsdatum 17.04.2019

Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

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