



VKF Hagelschutz Nr. 40098

Inhaber /-in
Neomat AG
Industriestrasse 23
6215 Beromünster
Schweiz

Hersteller /-in

Gruppe 133 - Fassade - Kunststoffplatten

Produkt Polycarbonat Element N2540-6

Beschreibung Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).
Mittlere Dicke = 1.0 mm (nominell), Stegdicke = 0.46 mm bis 0.90 mm (gemessen).
Gesamtplattenstärke = 40.0 mm (nominell), Elementbreite = 500 mm.
Farben kristall, opak, color. Oberfläche hochglänzend mit oberseitiger Anti-UV Beschichtung.
Lagerung beidseitig zwischen Dichtungsbändern in Standard Stahl-Rahmen (ohne Zwischenaufleger).
Die Befestigungsmittel/Befestigungspunkte sind nicht Bestandteil dieser Anerkennung.
Die Platten müssen gemäss Verlegerichtlinie verlegt werden.

Unterlagen p+f expert ag: Prüfbericht 'H 166-10' (26. Februar 2025)

VKF Prüfbestimmungen 11 Kunststoffplatte, Version 1.04 vom 01.07.2015

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2030
Ausstellungsdatum 05.09.2025
Ersetzt Dokument vom 15.08.2025

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:
Lichtdurchlässigkeit HW 3* 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