



VKF Hagelschutz Nr. 40092

Inhaber /-in
Neomat AG
Industriestrasse 23
6215 Beromünster
Schweiz

Hersteller /-in

Gruppe 113 - Dach - Kunststoffplatten

Produkt Polycarbonat Stegplatte N16-5 HI

Beschreibung Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).
Mittlere Dicke = 1.57 mm (gemessen), Stegdicke = 0.57 mm (gemessen).
Gesamtplattenstärke = 16.0 mm.
Farbe opak. Oberfläche glänzend 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 166-2.2' (07. Februar 2025)

VKF Prüfbestimmungen 11 Kunststoffplatte, Version 1.04 vom 01.07.2015

| | | |
|-----------------------|--------------------------------|-------|
| Klassifikation | Hagelwiderstand Funktionalität | HW 5* |
| Beurteilung | Hagelwiderstand Aussehen | HW 2* |

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 Kantonaler Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

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

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF

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