



## VKF Hagelschutz Nr. 40097

**Inhaber /-in**

Neomat AG  
Industriestrasse 23  
6215 Beromünster  
Schweiz

**Hersteller /-in****Gruppe**

133 - Fassade - Kunststoffplatten

**Produkt**

Polycarbonat Element N2550-10

**Beschreibung**

Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).  
Mittlere Dicke = 1.0 mm (gemessen), Stegdicke = 0.67 mm bis 1.36 mm (gemessen).  
Gesamtplattenstärke = 50.0 mm (nominell), Elementbreite = 495 mm.  
Farben kristall, opak, petrol. 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 166-8' (26. Februar 2025)

**VKF Prüfbestimmungen** 11 Kunststoffplatte, Version 1.04 vom 01.07.2015

**Klassifikation  
Beurteilung**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Hagelwiderstand Funktionalität | HW 2* |
| 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 Kantonalen Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

|                      |       |                 |       |
|----------------------|-------|-----------------|-------|
| Lichtdurchlässigkeit | HW 2* | 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