



VKF Hagelschutz Nr. 40582

Inhaber /-in
Stabilit Suisse SA
via Lische 11/13
6855 Stabio
Schweiz

Hersteller /-in
Stabilit Suisse SA
6855 Stabio
Schweiz

Gruppe 113 - Dach - Kunststoffplatten

Produkt Macrolux® Multiwall LL 4W - 10 mm (2'200 g/m²)

Beschreibung Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).
Mittlere Dicke der äussersten Schichten = 0.50 mm (gemessen). Stegdicke = 0.40 mm (gemessen), Zellenbreite = 9 mm (gemessen), Gesamtplattenstärke = 10 mm (gemessen).
Oberfläche glänzend mit Anti-UV Beschichtung.
Die Anerkennung gilt für alle erhältlichen Farben (transparent und opak).
Befestigung der Platte: geklemmt in Alu-Standardrahmen.
Die Befestigungsmittel/Befestigungspunkte sind nicht Bestandteil dieser Anerkennung.
Die Platten müssen gemäss Verlegerichtlinie verlegt werden.

Unterlagen Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H608' (19. Februar 2026), Prüfbericht 'H609' (19. Februar 2026)

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 31.12.2031
Ausstellungsdatum 24.04.2026
Ersetzt Dokument vom 23.04.2026

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



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