



VKF Hagelschutz Nr. 40580

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 10X - 32 mm (3'700 g/m²)

Beschreibung Hohlkammerplatte aus Polycarbonat (PC).
Mittlere Dicke der äussersten Schichten = 0.70 mm (gemessen). Stegdicke = 0.30 mm (gemessen), Zellenbreite = 14 mm (gemessen), Gesamtplattenstärke = 32.0 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 'H604' (19. Februar 2026), Prüfbericht 'H605' (19. Februar 2026)

VKF Prüfbestimmungen 11 Kunststoffplatte, Version 1.04 vom 01.07.2015

Klassifikation Hagelwiderstand Funktionalität HW 4*
Beurteilung Hagelwiderstand Aussehen HW 1*

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2031
Ausstellungsdatum 23.04.2026
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 5*	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 4*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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