



VKF Hagelschutz Nr. 31175

Inhaber /-in
grando GmbH
De-Gasperi-Strasse 6
51469 Bergisch Gladbach
Germany

Hersteller /-in
grando GmbH
51469 Bergisch Gladbach
Germany

Gruppe 150 - Andere - Schwimmbadabdeckungen

Produkt NP 6014 PREMIUM, PC SOLAR

Beschreibung Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat PC Makrolon® ET3137.
Oberfläche hoch glänzend. Farbe oben transparent, Farbe unten schwarz.
4-Kammerhohlprofil mit 3 geschlossenen Kammern, beidseitig verschlossen mit
Endversiegelung.
Endversiegelung aus heller kunststoffgebundener Füllmasse.
Profilbreite total 72 mm (inklusive Feder), Profilhöhe 14.0 mm, Schalendicke oben =
0.9 mm, Schalendicke unten = 0.9 mm, Rippen = 0.7/0.7/0.9 mm.
Abdeckung schwimmend auf Wasseroberfläche.
Die Anerkennung VKF Hagelschutz gilt für die geprüfte Farbe.

Unterlagen FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '491-20/1k' (14. März 2020)

Prüfbestimmungen 14 VKF Schwimmbad-Abdeckungen vom 1. 7 2015, Version 1.04

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2025

Ausstellungsdatum 24.04.2020

Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit HW -- Mechanik HW 5*

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