



VKF Hagelschutz Nr. 31516

Inhaber /-in

BAC pool systems AG
Äussere Luzernerstrasse 10
4665 Oftringen
Schweiz

Hersteller /-in

BAC pool systems GmbH
76275 Ettlingen
Germany

Gruppe 150 - Andere - Schwimmbadabdeckungen

Produkt Rollmatic PC-PRO

Beschreibung

Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat PC Makrolon® ET3127.
Oberfläche hoch glänzend. Farbe oben transparent-silber, Farbe unten schwarz.
5-Kammerhohlprofil mit 4 geschlossenen Kammern, beidseitig verschlossen mit
Endkappen. Profiltyp Clean(eR).
Endkappen aus schwarzem Spritzgussteil aus Polycarbonat PC Makrolon® ET3127,
verklebt.
Profilbreite total 73 mm (inklusive Zunge), Profilhöhe 15 mm, Schalendicke oben =
0.83, Zungendicke = 1.1 mm, Schalendicke unten = 0.83 mm, Rippen = 0.82 mm.
Abdeckung schwimmend auf Wasseroberfläche.
Die Anerkennung VKF Hagelschutz gilt für die geprüfte Farbe.

Unterlagen

FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '483-19/1' (1. Juli 2019)

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

Klassifikation

Hagelwiderstand Aussehen HW 2*

Beurteilung

Hagelwiderstand Funktionalität HW 4*

Bemerkungen

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

Gültigkeitsdauer

31.12.2026

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

23.01.2021

Ersetzt Dokument vom

-

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 5*
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