



## VKF Hagelschutz Nr. 30977

**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-Solar-Silber

**Beschreibung**

Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat PC Makrolon® ET3127.  
Oberfläche hoch glänzend. Farbe oben silber, Farbe unten schwarz.  
4-Kammerhohlprofil mit 3 geschlossenen Kammern, beidseitig verschlossen mit Endkappen.  
Endkappen aus schwarzem Spritzgussteil aus Polycarbonat PC Makrolon® ET3127, verklebt.  
Profilbreite total 73 mm (inklusive Feder), Profilhöhe 14 mm, Schalendicke oben = 0.85 mm ± 0.1 mm, Schalendicke unten = 0.85 mm ± 0.1 mm, Rippen = 0.85 mm / 0.65 mm / 0.65 mm.  
Abdeckung schwimmend auf Wasseroberfläche.  
Die Anerkennung VKF Hagelschutz gilt für die geprüfte Farbe.

**Unterlagen**

FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '483-19/2' (16. Juli 2019)

**Prüfbestimmungen**

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

**Klassifikation  
Beurteilung**

Hagelwiderstand Aussehen HW 3\*  
Hagelwiderstand Funktionalität HW 4\*

**Bemerkungen**

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

**Gültigkeitsdauer**

31.12.2024

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

**Ausstellungsdatum**

22.11.2019

**Ersetzt Dokument vom**

-

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 4*
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