



## VKF Hagelschutz Nr. 30873

**Inhaber /-in**  
Waterbeck GmbH  
Im Mittelfeld 5  
31860 Emmenthal  
Germany

**Hersteller /-in**  
DURECHAIN SPRL  
4800 Petit-Rechain  
Belgium

**Gruppe** 150 - Andere - Schwimmbadabdeckungen

**Produkt** PC Silber Solar

**Beschreibung** Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat PC Makrolon® ET3137.  
Oberfläche hoch glänzend. Farbe oben silber, Farbe unten schwarz.  
4-Kammerhohlprofil mit 3 geschlossenen Kammern, beidseitig verschlossen mit Endkappen (Bestandteil der Schwimmbadabdeckung).  
Endkappen aus siberne Spritzgussteil aus Polycarbonat PC, verklebt.  
Profilbreite total = 73 mm (inklusive Feder), Profilhöhe = 13,8 mm, Schalendicke oben = 0.85 mm - 1.03 mm, Schalendicke unten = 0.8 mm - 0.91 mm, äussere Rippen = 0.82 mm, innere Rippe = 0.65 mm.  
Abdeckung schwimmend auf Wasseroberfläche.  
Die Anerkennung VKF Hagelschutz gilt für die geprüfte Farbe.

**Unterlagen** FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '475-19/2' (9. April 2019)

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

**Klassifikation** Hagelwiderstand Aussehen HW 3\*  
**Beurteilung** Hagelwiderstand Funktionalität HW 3\*

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

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2024

**Ausstellungsdatum** 16.10.2019

**Ersetzt Dokument vom** -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit HW -- Mechanik HW 5\*

Lichtabschirmung HW -- Wasserdichtheit HW 3\*

**Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF**

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