



VKF Hagelschutz Nr. 26246

Inhaber /-in

AC Schwimmbadtechnik AG
Ziegeleihof 9
6280 Hochdorf
-

Hersteller /-in

AC Schwimmbadtechnik AG
6280 Hochdorf
-

Gruppe 150 - Andere - Schwimmbadabdeckungen
Produkt Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat Typ PC Solar

Beschreibung Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat PC.
Oberfläche oben transparent matt glänzend,
unten schwarz hoch glänzend.
Hohlprofil mit 3 geschlossenen und einer offenen Kammer(extrudiert),
Profilhöhe 13.8 mm, Schalendicke 0.9 mm.
Beidseitig Endkappen mit Si-Fugendichtungsmasse aus PC dicht verschlossen.
Abdeckung schwimmend auf Wasseroberfläche.

Unterlagen FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '375-15/1' (6. Juni 2015); p+f Sursee:
Gutachterliche Stellungnahme 'H 107' (21. Oktober 2020)

VKF Prüfbestimmungen 14 Schwimmbad-Abdeckungen, Version 1.04 vom 01.07.2015

Klassifikation Hagelwiderstand Aussehen HW 3*
Beurteilung Hagelwiderstand Funktionalität HW 4*

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2025
Ausstellungsdatum 21.12.2020
Ersetzt Dokument vom 24.06.2015

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

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

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF

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