



## VKF Hagelschutz Nr. 31320

**Inhaber /-in**

Rollo-Solar Melichar GmbH  
Josef Janker Ring 18  
83646 Bad Tölz  
Germany

**Hersteller /-in**

Rollo-Solar Melichar GmbH  
83646 Bad Tölz  
Germany

**Gruppe** 150 - Andere - Schwimmbadabdeckungen  
**Produkt** Schwimmbadabdeckung PVC (B-0209-61) 13/60 mm (weiss)

**Beschreibung** Schwimmbadabdeckung aus Polycarbonat PVC B-0209-61 .  
Oberfläche glänzend. Farbe weiss.  
4-Kammerhohlprofil mit 4 geschlossenen Kammern, beidseitig kraftschlüssig verschweisst mit Endkappen.  
Profilbreite total 60 mm (inklusive Feder), Profilhöhe = 13.0 mm, Schalendicke oben = 1.8 mm, Schalendicke unten = 1.5 mm, Rippenstärke beim Steg = 0.9 mm, Rippenstärke in der Mitte = 1.2 mm, Rippenstärke bei bei der Nut = 0.9 mm  
Abdeckung schwimmend auf Wasseroberfläche, ohne seitliche Führung.  
Die Anerkennung VKF Hagelschutz gilt für die Farbe weiss mit dem Ausgangsmaterial PVC B-0209-61.

**Unterlagen** IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Prüfbericht '150\_1036\_002' (4. September 2013), Gutachterliche Stellungnahme '318101705-4' (29. Januar 2020)

**VKF Prüfbestimmungen** 14 Schwimmbad-Abdeckungen, Version 1.04 vom 01.07.2015

**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** 31.12.2025  
**Ausstellungsdatum** 24.06.2020  
**Ersetzt Dokument vom** -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 4*
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