

## VKF Hagelschutz VKF Nr. 25768

<b>Gruppe 113</b>	Dach - Kunststoffplatten	
<b>Gesuchsteller</b>	Bayer MaterialScience GmbH Otto-Hesse-Str. 19/T9 64293 Darmstadt Germany	
<b>Hersteller</b>	Bayer MaterialScience GmbH 64293 Darmstadt Germany	
<b>Produkt</b>	Makrolon® Multi UV 5M/32-20 White 1146	
<b>Beschrieb</b>	Kunststoff-Hohlkammerplatte aus Polycarbonat PC. Plattendicke = 32 mm, Schichtdicken = 0.92 mm (5 Schichten diagonal verstrebt). Stegabstand = 20 mm, Stegstärke = 0.35 mm. Oberfläche beidseitig glatt und hoch glänzend mit aussenseitiger Anti-UV Beschichtung ≥40µ. Geprüft in Standard-Fensterrahmen zwischen Schaumstoff-Dichtungstreifen festgeklemmt.	
<b>Unterlagen</b>	FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '324-14/4k' (17. Juli 2014)	
<b>Prüfbestimmungen</b>	11 VKF Kunststoffplatten vom 1. 4. 2012	
<b>Klassifikation</b>	Minimaler Hagelwiderstand:	HW 3*
<b>Beurteilung</b>	Hagelwiderstand minimal ohne Aussehen:	HW 5*
	Hagelwiderstand Aussehen:	HW 3*
	Hagelwiderstand Lichtabschirmung:	HW --
	Hagelwiderstand Lichtdurchlässigkeit:	HW 5*
	Hagelwiderstand Mechanik:	HW --
	Hagelwiderstand Wasserdichtheit:	HW 5*
<b>Bemerkungen</b>	* Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern	
<b>Gültigkeitsdauer</b>	31.12.2019	
Ausstelldatum	08.12.2014	Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen
Ersetzt Anerkennung vom	-	

*M. Jordi*

Martin Jordi

*Sabine Lascheit*

Sabine Lascheit