

VKF Hagelschutz VKF Nr. 25762

Gruppe 113	Dach - Kunststoffplatten	
Gesuchsteller	Bayer MaterialScience GmbH Otto-Hesse-Str. 19/T9 64293 Darmstadt Germany	
Hersteller	Bayer MaterialScience GmbH 64293 Darmstadt Germany	
Produkt	Makrolon® Multi UV 3/16-20 Clear 2099	
Beschrieb	Kunststoff-Hohlkammerplatte aus Polycarbonat PC. Plattendicke = 16 mm, Schichtdicken = 0.8 mm (3 Schichten). Stegabstand = 20 mm, Stegstärke = 0.4 mm. Oberfläche beidseitig glatt und hoch glänzend mit aussenseitiger Anti-UV Beschichtung ≥40µ. Geprüft in Standard-Fensterrahmen zwischen Schaumstoff und Dichtungstreifen, festgeklemmt.	
Unterlagen	FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '324-14/2k' (19. Mai 2014)	
Prüfbestimmungen	11 VKF Kunststoffplatten vom 1. 4. 2012	
Klassifikation Beurteilung	Minimaler Hagelwiderstand:	HW 2*
	Hagelwiderstand minimal ohne Aussehen:	HW 5*
	Hagelwiderstand Aussehen:	HW 2*
	Hagelwiderstand Lichtabschirmung:	HW --
	Hagelwiderstand Lichtdurchlässigkeit:	HW 5*
	Hagelwiderstand Mechanik:	HW --
	Hagelwiderstand Wasserdichtheit:	HW 5*
Bemerkungen	* Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern	
Gültigkeitsdauer	31.12.2019	
Ausstelldatum	08.12.2014	Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen
Ersetzt Anerkennung vom	-	

M. Jordi

Martin Jordi

Sabine Lascheit

Sabine Lascheit