



VKF Hagelschutz Nr. 32938

Inhaber /-in

Sabic Innovative Plastics BV
Plasticslaan 1
4612 PX Bergen op Zoom
Netherlands

Hersteller /-in

Sabic Innovative Plastics BV
4612 PX Bergen op Zoom
Netherlands

Gruppe 133 - Fassade - Kunststoffplatten
Produkt LEXAN Solid Sheet (3,0 mm - 15,0 mm)

Beschreibung Flachplatte aus Polycarbonat.
Stärke von 3,0 mm bis 15,0 mm.
Format der geprüften Platte = 800 mm * 600 mm.
Stärke der geprüften Platten = 3 mm, 6 mm, 15 mm.
Geprüfte Platte in Aluminium Rahmen gelagert.
Anerkennung gilt für alle Farben, Oberflächen und Glanzgrade.

Unterlagen Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H354' (3. März 2022), Prüfbericht 'H355' (3. März 2022), Prüfbericht 'H353' (3. März 2022)

VKF Prüfbestimmungen 11 Kunststoffplatten, Version 1.04 vom 01.07.2015

Klassifikation Hagelwiderstand Funktionalität HW 5*
Beurteilung Hagelwiderstand Aussehen HW 5*

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2029
Ausstellungsdatum 01.02.2024
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 5*	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 5*

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF

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