



VKF Hagelschutz Nr. 40697

Inhaber /-in

Triflex GmbH und Co. KG
Karlstrasse 59
32423 Minden
Deutschland

Hersteller /-in**Gruppe**

124 - Dach - Flüssigkunststoff-Abdichtung

Produkt

Triflex ProTect® mit Trägereinlage und Vliesarmierung auf PIR-Dämmung in der Fläche

Beschreibung

Vollflächig armiertes Dachflächen Abdichtungssystem auf Polymethylmethacrylat Basis (PMMA).

Aufbau (von oben nach unten):

- Triflex ProTect, 3,00 kg/m², mit Trägereinlage und Vliesarmierung, Stärke an der dünnsten Stelle = 2.10 mm (gemessen)
- PIR-Dämmung, Dicke 100 mm, aluminium-kaschiert, Druckfestigkeit 150 kPa, Dichte 30 kg/m³ (z. B. UTHERM Roof LE 1200 x 600)

Abdichtungen Triflex ProTect mit den unterliegenden Schichten verklebt, Dämmung in Fläche über Punkthalter mechanisch befestigt.

Die Anerkennung gilt für die Farben 7031 blaugrau, 7032 kieselgrau und 7035 lichtgrau.

Unterlagen

Blechschmidt Engineering: Prüfbericht 'HIR 113' (2. Dezember 2025)

VKF Prüfbestimmungen 32 Abdichtung aus Flüssigkunststoff, Version 1.04 vom 01.04.2020

**Klassifikation
Beurteilung**

Hagelwiderstand Funktionalität HW 4*

Bemerkungen

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

Gültigkeitsdauer

31.12.2031

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

09.07.2026

Ersetzt Dokument vom

-



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

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

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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