



VKF Hagelschutz Nr. 40084

Inhaber /-in

Franken Systems GmbH
Südstrasse 3
97258 Gollhofen
Deutschland

Hersteller /-in

Gruppe

124 - Dach

Produkt

REVOPUR WP220 FP, Unterlage Kunststoffbahn

Beschreibung

Zwei-komponentige, schnellhärtende, lösemittelfreie Abdichtung für Flächen und Anschlüsse am Dach. Verwendung als Beschichtung unter PV Anlagen. Wird flüssig aufgetragen.

Aufbau (von oben nach unten):

- REVOPUR WP220 FP, mind. 2,0 kg/m²

- REVOPUR WP220 FP Vlies

- REVOPUR WP220 FP, mind. 1, 0 kg/m²

Schichtdicke gesamt > 10,6 mm (gemessen).

Untergrund: Kunststoffbahn aufliegend auf EPS Dämmung > 60 mm.

Unterlagen

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Prüfbericht '324091101-2,Rev1' (16. April 2025)

VKF Prüfbestimmungen

32 Abdichtung aus Flüssigkunststoff, Version 1.04 vom 01.4.2020

Klassifikation

Hagelwiderstand Funktionalität HW 3*

Beurteilung

Hagelwiderstand Aussehen HW 3*

Bemerkungen

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

Gültigkeitsdauer

31.12.2030

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

14.08.2025

Ersetzt Dokument vom

14.08.2025



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW --
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