



## VKF Hagelschutz Nr. 32540

**Inhaber /-in**

Büsscher und Hoffmann und Gesellschaft mbH  
Fabrikstrasse 2  
4470 Enns  
Austria

**Hersteller /-in**

-

**Gruppe**

108 - Dach - Dichtungsbahnen (Systemprüfung)

**Produkt**

BARUTOP T 55 D (obere Lage) / BARUPLAN GG E 40 KSK CLASSIC (untere Lage)

**Beschreibung**

Bitumenbahn auf weicher Unterlage für Flachdachanwendung, mechanische Befestigung.  
Erste (untere) Abdichtungslage: BARUPLAN GG E 40 KSK CLASSIC, Stärke = 4 mm.  
Zweite (obere) Lage: BARUTOP T 55 D, Stärke = 5,2 mm, aufgeflammt auf 1. Lage.  
Dämmung: EPS (W25), Stärke = 100 mm; oder PUR, Stärke = 100mm; oder Mineralwolle, Stärke = 100mm.  
Befestigung mit Dämmstoffdübel aus Kunststoff oder Metall.  
Ergebnisse haben Gültigkeit für alle Schieferfarben in der oberen Lage.  
Es wurde die Dichtungsbahn inkl. Überlappung und der Bereich der mechanischen Befestigung geprüft (Systemprüfung). Aufbordungen wurden nicht geprüft.

**Unterlagen**

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Prüfbericht '321121502-2,Rev1' (8. September 2022)

**VKF Prüfbestimmungen**

09 Dichtungsbahnen, Version 1.04 vom 01.04.2020

**Klassifikation  
Beurteilung**

Hagelwiderstand Funktionalität HW 5\*

**Bemerkungen**

\* Die Prüfung wurde analog den VKF Prüfbestimmungen Hagel auch mit Eiskugeln von 6 cm Durchmesser durchgeführt. Bei diesen Beschüssen blieb das Bauprodukt in Bezug auf die Wasserdichtheit schadensfrei.

**Gültigkeitsdauer**

31.12.2028

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

**Ausstellungsdatum**

09.03.2023

**Ersetzt Dokument vom**

-

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit HW --

Mechanik HW --

Wasserdichtheit auf starrer Unterlage HW --

Lichtabschirmung HW --

Wasserdichtheit HW --

Wasserdichtheit auf flexibler Unterlage HW 5\*