



VKF Hagelschutz Nr. 40210

Inhaber /-in

Carlisle Construction Materials GmbH
Schellerdamm 16
21079 Hamburg
Deutschland

Hersteller /-in

Carlisle Construction Materials GmbH
21079 Hamburg
Deutschland

Gruppe

108 - Dach - Dichtungsbahnen Systemprüfung

Produkt

SureSeal FR (1,5 mm; Dämmung PU/PIR oder Mineralwolle Rockwool, Typ Bondrock)

Beschreibung

Dichtungsbahn auf Basis EPDM für überlappende Verlegung auf weicher Unterlage.
Stärke = 1,5 mm.
Farbe = schwarz.
Dämmung: PU/PIR (Alu kaschiert), Stärke = 100 mm oder Mineralwolle (Rockwool, Typ Bondrock), Stärke = 100 mm.
Vollflächige Verklebung auf der Unterlage mit Kontaktkleber auf Synthesekautschukbasis.
Mechanische Befestigung mit Dübel SFS RP50.
Stösse mit Heissluft verschweisst.
Es wurde die Dichtungsbahn inklusive Überlappung, die Aufbordnung und der Bereich der mechanischen Befestigung geprüft (Systemprüfung).

Unterlagen

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Prüfbericht '323111402-2' (11. Juli 2024)

VKF Prüfbestimmungen 09 Dichtungsbahnen, 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

31.12.2030

Ausstellungsdatum

18.09.2025

Ersetzt Dokument vom

05.09.2025

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



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 4*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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