



VKF Anerkennung Nr. 16396

Inhaber /-in
Flumroc AG
Industriestrasse 8
8890 Flums
Schweiz

Hersteller /-in
-

Gruppe 232 - Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen

Produkt CONLIT STEELPROTECT SECTION ALU

Beschreibung Steinwollplatten CONLIT/U mit ALU-Folie kaschiert (150kg/m³) mit/ohne äusserer Umhüllung aus Stahlblech (0,75/1,1mm), für profilfolgende Verkleidung von runden Stahlstützen

Anwendung RF1

Unterlagen TU Braunschweig: Prüfbericht '1668/8515' (23.11.1988), Gutachterliche Stellungnahme '387' (22.10.1990), Gutachterliche Stellungnahme '050' (14.02.1991), Gutachterliche Stellungnahme '3763/4740' (22.03.1991), Gutachterliche Stellungnahme '418' (07.10.1992), Gutachterliche Stellungnahme '065/96' (04.09.1996), Gutachterliche Stellungnahme '13943/2006' (18.08.2006)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer 31.12.2026
Ausstellungsdatum 08.09.2021
Ersetzt Dokument vom 08.02.2017

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 16396

Inhaber /-in: Flumroc AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2026

Ausstellungsdatum: 08.09.2021

Materialstärke D der Verkleidung in mm
(Profilfolgende Verkleidung von runden Stahlstützen)

	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	100
F 30	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
F 60	156	189	218	242	263	290	300	300	300	300	300
F 90	85	101	118	131	142	156	175	196	238	285	300
F 120	53	64	75	85	90	102	113	124	152	184	300

Legende:

U/A max in 1/m (Profilfaktor)

U = Innerer Umfang der Verkleidung in m

A = Querschnittfläche des Stahlprofils m²