



VKF Anerkennung Nr. 3408

Inhaber /-in

Eternit (Schweiz) AG
Eternitstrasse 3
8867 Niederurnen
Schweiz

Hersteller /-in

Eternit AG
59269 Neubeckum
Germany

Gruppe

232 - Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen

Produkt

DURIPANEL

Beschreibung

Holzspanplatte zementgebunden (1220kg/m³), für kastenförmige Verkleidungen von
Stahlstützen, Luftraum Stahl/Verkleidung=21mm

Anwendung

RF1

Unterlagen

EMPA, Dübendorf: Prüfbericht '44873 1' (09.02.1982), Prüfbericht '44873 2' (09.02.1982),
Prüfbericht '44873 3' (09.02.1982), Prüfbericht '42535 2' (09.05.1980), Prüfbericht '42535 3'
(09.05.1980), Prüfbericht '42535 4' (09.05.1980), Gutachten '46863' (09.09.1982)

Prüfbestimmungen

VKF

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer

31.12.2025

Ausstellungsdatum

02.09.2020

Ersetzt Dokument vom

11.11.2015

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 3408

Inhaber /-in: Eternit (Schweiz) AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2025

Ausstellungsdatum: 02.09.2020

Materialstärke D der Verkleidung in mm
(4-seitige, kastenförmige Verkleidungen von Stahlstützen)
Luftraum Stahl/Verkleidung=21mm

	16	18	20	22	24	28	32	36	40
F 30	300	300	300	300	300	300	300	300	300
F 60	180	201	222	243	264	300	300	300	300
F 90	107	120	132	145	158	183	209	234	259
F 120	75	83	92	101	110	128	146	164	182
F 180	-	51	56	62	67	78	89	99	110

Legende

U/A max in 1/m (Profilmfaktor)

U = Innerer Umfang der Verkleidung in m

A = Querschnittfläche des Stahlprofils m²