



## VKF Anerkennung Nr. 5266

**Inhaber /-in**  
Promat AG  
Industriestrasse 3  
9542 Münchwilen  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
Promat AG  
9542 Münchwilen  
Schweiz

**Gruppe** 232 - Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen

**Produkt** STAHLSTÜTZEN PROMATECT-H 415

**Beschreibung** Fibersilikat-Platte zementgebunden, für kastenförmige zweilagige Verkleidung von Stahlstützen, RD=900kg/m<sup>3</sup>

**Anwendung** RF1

**Unterlagen** EMPA, Dübendorf: Prüfbericht '53686/1' (16.05.1986), Prüfbericht '53686/2' (16.05.1986)

**Prüfbestimmungen** VKF

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2026  
**Ausstellungsdatum** 03.11.2021  
**Ersetzt Dokument vom** 27.05.2019

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Anerkennung Nr. 5266**

**Inhaber /-in:** Promat AG

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2026

**Ausstellungsdatum:** 03.11.2021

Materialstärke D der Verkleidung in mm  
(4-seitige, kastenförmige Verkleidungen von Stahlstützen 2-lagig)

	2x10	2x12	2x15	20+15	2x20	20+25	2x25
F 30	300	300	300	300	300	300	300
F 60	214	300	300	300	300	300	300
F 90	86	125	240	300	300	300	300
F 120	-	59	98	158	264	300	300
F 180	-	-	-	-	55	82	125

Legende:

U/A max in 1/m (Profilfaktor)

U = Innerer Umfang der Verkleidung in m

A = Querschnittfläche des Stahlprofils m<sup>2</sup>