



## VKF Anerkennung Nr. 10881

**Inhaber /-in**

Eternit (Schweiz) AG  
Eternitstrasse 3  
8867 Niederurnen  
Schweiz

**Hersteller /-in**

Eternit NV  
1880 Kapelle-op-den-Bos  
Belgium

**Gruppe**

232 - Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen

**Produkt**

PICAL

**Beschreibung**

Kalzium-Silikat-Platte zementgebunden, für kastenförmige Verkleidungen von Stahlstützen

**Anwendung**

RF1

**Unterlagen**

BAM, Berlin: Prüfbericht '2.41-vh 02424' (27.01.1982), Prüfbericht '2.41-vh 02424-1'  
(29.01.1982), Prüfbericht '2.41-vh 02424-2' (29.01.1982)

**Prüfbestimmungen**

VKF

**Beurteilung**

Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

**Gültigkeitsdauer**

31.12.2024

**Ausstellungsdatum**

06.11.2019

**Ersetzt Dokument vom**

31.12.2014

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Anerkennung Nr. 10881**

**Inhaber /-in:** Eternit (Schweiz) AG

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2024

**Ausstellungsdatum:** 06.11.2019

### Materialstärke D der Verkleidung in mm

	9	12	15	20	25	30	2x20	2x25
F 30	250	275	300	300	300	300	300	300
F 60	80	90	125	155	185	230	300	300
F 90	-	-	64	80	96	120	290	300
F 120	-	-	-	50	60	74	150	250
F 180	-	-	-	-	-	-	62	105

### Legende

U/A max in 1/m (Profilmfaktor)

U = Innerer Umfang der Verkleidung in m

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



## Reconnaissance AEAJ N° 10881

**Titulaire**

Eternit (Schweiz) AG  
Eternitstrasse 3  
8867 Niederurnen  
Schweiz

**Fabricant**

Eternit NV  
1880 Kapelle-op-den-Bos  
Belgium

**Groupe**

232 - Revêtements de parties de construction incombustibles

**Produit**

PICAL

**Description**

Plaque de silicate de calcium liée au ciment, pour le revêtement, en forme de caisson, des piliers métalliques

**Utilisation**

RF1

**Documentation**

BAM, Berlin: Rapport d'essai '2.41-vh 02424' (27.01.1982), Rapport d'essai '2.41-vh 02424-1' (29.01.1982), Rapport d'essai '2.41-vh 02424-2' (29.01.1982)

**Conditions d'essai**

AEAI

**Appréciation**

Classe de résistance au feu v. annexe

**Durée de validité**

31.12.2024

**Date d'édition**

06.11.2019

**Remplace l'attestation du**

31.12.2014

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



### Epaisseur E du revêtement en mm

	9	12	15	20	25	30	2x20	2x25
F 30	250	275	300	300	300	300	300	300
F 60	80	90	125	155	185	230	300	300
F 90	-	-	64	80	96	120	290	300
F 120	-	-	-	50	60	74	150	250
F 180	-	-	-	-	-	-	62	105

### Légende:

U/A max en 1/m (facteur du profilé)

U = Pourtour intérieur du revêtement en m

A = Section du profilé métallique en m<sup>2</sup>