

VKF Nr. / n° AEAI 10881

Gruppe 232 Groupe 232	Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen Revêtements de parties de construction incombustibles	
Gesuchsteller Requérant	Eternit (Schweiz) AG Eternitstrasse 3 CH-8867 Niederurnen	Ersetzt BZU vom 23.07.2004 Remplace HPI du
Hersteller Fabricant	Eternit AG CH- Belgien	
Produkt Produit	PICAL	
Beschrieb Description	Kalzium-Silikat-Platte zementgebunden, für kastenförmige Verkleidungen von Stahlstützen	Plaque de silicate de calcium liée au ciment, pour le revêtement, en forme de caisson, des piliers métalliques
Anwendung Utilisation		
Unterlagen Documentation	Prüfbericht BAM Berlin Nr. 2.41/02424 vom 27.01.1982, 2.41/02424 1 vom 29.01.1982, 2.41/02424 2 vom 29.01.1982, gem. DIN 4102, EMPA Nr.433 391 vom 17.02.2004	
Prüfbestimmungen Conditions d'exam.	VKF AEAI	
Beurteilung Appréciation	Feuerwiderstandsklasse Classe de résistance au feu	s. Anhang v. annexe
Gültigkeitsdauer Durée de validité	31.12.2014	Anzahl Seiten 2 nombre de pages

Anerkennungsstelle der
kantonalen Brandschutzbehörden
Organisme de reconnaissance des autorités
cantonales de protection incendie

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen
Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

U. 37

J. Rappo

VKF Nr. / n° AEAI 10881

Gruppe 232 Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen
Groupe 232 Revêtements de parties de construction incombustibles
Gesuchsteller Eternit (Schweiz) AG
Requérant CH-8867 Niederurnen

Produkt PICAL Gültigkeitsdauer 31.12.2014
Produit Durée de validité

Materialstärke D der Verkleidung in mm
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

Legende/légende:

U/A max in 1/m (Profilfaktor)

U = Innerer Umfang der Verkleidung in m

A = Querschnittfläche des Stahlprofils m²

U/A max en 1/m (facteur du profilé)

U = Pourtour intérieur du revêtement en m

A = Section du profilé métallique en m²