

Reconnaissance AEAI N° 16262

Titulaire Fabricant

Flumroc AG Industriestrasse 8 8890 Flums Schweiz

Groupe 232 - Revêtements de parties de construction incombustibles

Produit CONLIT STEELPROTECT SECTION

Description Plaques en laine de roche CONLIT/P (150 kg/m3), avec/sans revêtement extérieur en tôle

d'acier (0,75/1,1mm), pour le revêtement suivant le profil de piliers métalliques ronds

Utilisation RF1

Documentation TU Braunschweig: Rapport d'essai '1668/8515' (23.11.1988), Rapport d'expertise '387'

(22.10.1990), Rapport d'expertise '3763/4740' (22.03.1991), Rapport d'expertise '418' (07.10.1992), Rapport d'expertise '065/96' (04.09.1996), Rapport d'expertise '13943/2006'

(18.08.2006)

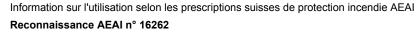
Conditions d'essai AEAI

Appréciation Classe de résistance au feu v. annexe

Durée de validité31.12.2026Date d'édition03.11.2021Remplace l'attestation du08.02.2017

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé Gérald Rappo





Requérant : Flumroc AG Durée de validité : 31.12.2026 Date d'édition : 03.11.2021

Epaisseur E du revêtement en mm (Revêtement suivant le profil de piliers métalliques ronds)

	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

Légende:

U/A max en 1/m (facteur du profilé) U = Pourtour intérieur du revêtement en m

A = Section du profilé métallique en m2