

VKF Brandschutzanwendung Nr. 16274

Gruppe 232	Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen	
Gesuchsteller	Promat AG Stationsstrasse 1 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz	
Hersteller	Promat AG 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz	
Produkt	STAHLBEKLEIDUNG PROMATECT-200 219/245	
Beschrieb	Platte aus mineralisch gebundenem PROMAXON für kastenförmige Verkleidung von Stahlkonstruktionen, RD=700kg/m3	
Anwendung	RF1 Erforderliche Verkleidungsdicke s.S.2	
Unterlagen	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3546/8534' (07.10.2004)	
Prüfbestimmungen	VKF	
Beurteilung	Feuerwiderstandsklasse:	s. Anhang
Gültigkeitsdauer	31.12.2021	
Ausstelldatum	19.05.2016	Anerkennungsstelle der kantonalen Brandschutzbehörden
Ersetzt Anerkennung vom	01.01.2015	



M. Binz

Michael Binz

G. Rappo

Gérald Rappo

VKF Nr. 16274

Gruppe 232 Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen
 Gesuchsteller Promat AG
 Stationsstrasse 1
 8545 Rickenbach-Sulz
 Schweiz
 Produkt STAHLBEKLEIDUNG PROMATECT-200 219/245

Gültigkeitsdauer 31.12.2021

Materialstärke D der Verkleidung in mm
(Kastenförmige Verkleidung von Stahkonstruktionen)

	15	18	20	25
F 30	300	300	300	300
F 60	175	250	280	300
F 90	60	90	111	150
F 120	-	-	50	75

Legende:

U/A max in 1/m (Profilfaktor)

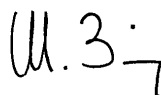
U = Innerer Umfang der Verkleidung in m

A = Querschnittfläche des Stahlprofils m²

Attestation d'utilisation AEAI n° 16274

Groupe 232	Revêtements de parties de construction incombustibles
Requérant	Promat AG Stationsstrasse 1 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz
Fabricant	Promat AG 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz
Produit	STAHLBEKLEIDUNG PROMATECT-200 219/245
Description	Plaque en PROMAXON avec liant minéral pour le revêtement en forme de caisson de constructions métalliques, PS=700kg/m3
Utilisation	RF1 Epaisseur exigée du revêtement v.p.2
Documentation	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3546/8534' (07.10.2004)
Conditions d'essai	AEAI
Appréciation	Classe de résistance au feu: v. annexe
Durée de validité	31.12.2021
Date d'édition	19.05.2016
Remplace l'attestation du	01.01.2015

Organisme de reconnaissance des
autorités cantonales de protection incendie



Michael Binz



Gérald Rappo



n° AEAI 16274

Groupe 232	Revêtements de parties de construction incombustibles	Durée de validité	31.12.2021
Requérant	Promat AG Stationsstrasse 1 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz		
Produit	STAHLBEKLEIDUNG PROMATECT-200 219/245		

Epaisseur E du revêtement en mm
(Revêtement en forme de caisson de construction métallique)

	15	18	20	25
F 30	300	300	300	300
F 60	175	250	280	300
F 90	60	90	111	150
F 120	-	-	50	75
F 180				

Légende:

U/A max en 1/m (facteur du profilé)
U = Pourtour intérieur du revêtement en m
A = Section du profilé métallique en m²