

## VKF Brandschutzanwendung Nr. 24713

Gruppe 232	Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen
Gesuchsteller	Siniat GmbH Frankfurter Landstrasse 2-4 61440 Oberursel Germany
Hersteller	Siniat GmbH 61440 Oberursel Germany
Produkt	SINIAT ST71 TRÄGERBEKLEIDUNG
Beschrieb	Gipsplatte SINIAT LA FIRE für kastenförmig Bekleidung von Stahlträgern, RD=947kg/m3
Anwendung	RF1
Unterlagen	TU Braunschweig: Prüfbericht '3370 7713' (25.09.1995), Gutachterliche Stellungnahme '3668/447/08 ' (06.10.2008), ABP '3514/0509' (03.08.2007)
Prüfbestimmungen	VKF
Beurteilung	s. Anhang
Gültigkeitsdauer	31.12.2018
Ausstelldatum	01.01.2015
Ersetzt Anerkennung vom	18.09.2013

Anerkennungsstelle der  
kantonalen Brandschutzbehörden

*U. Binz*

Binz

*J. Rappo*

Rappo



## VKF Nr. 24713

Gruppe 232 Bekleidungen von nicht-brennbaren Bauteilen  
 Gesuchsteller Siniat GmbH  
 Frankfurter Landstrasse 2-4  
 61440 Oberursel  
 Germany  
 Produkt SINIAT ST71 TRÄGERBEKLEIDUNG

Gültigkeitsdauer 31.12.2018

### Materialstärke D der Verkleidung in mm

(3-seitige, kastenförmige Verkleidungen von Stahlträgern)

	15	20	25	30*	35*	40*	45*	50*
F 30	300	300	300	300	300	300	300	300
F 60	150	300	300	300	300	300	300	300
F 90	-	119	230	300	300	300	300	300
F 120	-	-	90	150	180	230	300	300
F 180	-	-	-	-	70	90	119	180

\*Zweilagige Bekleidung

Legende:

U/A max in 1/m (Profilfaktor)

U=Innerer Umfang der Verkleidung in m

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