



## Reconnaissance AEAJ N° 24713

**Titulaire**

Etex Building Performance GmbH, GB SINIAT  
Scheifenkamp 16  
40878 Ratingen  
Germany

**Fabricant**

Etex Building Performance GmbH, GB SINIAT  
40878 Ratingen  
Germany

**Groupe**

232 - Revêtements de parties de construction incombustibles

**Produit**

SINIAT ST73-74 STAHLTRÄGERBEKLEIDUNG

**Description**

Plaque de plâtre SINIAT LA FIRE, pour le revêtement en forme de caisson des poutres métalliques, PS=947kg/m<sup>3</sup>

**Utilisation**

RF1

**Documentation**

TU Braunschweig: Rapport d'essai '3370 7713' (25.09.1995), Rapport d'expertise '3668/447/08' (06.10.2008), ABP '3514/0509' (03.08.2007)

**Conditions d'essai**

AEAI

**Appréciation****Durée de validité**

31.12.2023

**Date d'édition**

24.10.2022

**Remplace l'attestation du**

01.11.2018

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



### Epaisseur E du revêtement en mm

(Revêtement sur 3 faces en forme de caisson des poutres métalliques)

|       | 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 |

\*Deux couches de vêtements

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>