

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigidur_Estrichelement_35_HF_LE_0215

Produkttyp

**EN 14190 : Unterbodenelement aus Gipsfaserplatten
gemäß EN 15283-2, kaschiert mit Holzweichfaserplatte
für die Verwendung im Innenbereich**

Kennzeichen zur Identifikation

Rigidur Estrichelement 35 HF
Die Identifizierung der Produktionscharge erfolgt durch Aufdruck des Datums und
der Uhrzeit der Herstellung auf jedem Element

Verwendungszweck

**Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement aus
Gipsfaserplatten für die Verwendung im Innenbereich:
EN 14190**

Hersteller

**Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84
D-40549 Düsseldorf**

Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 3 für das Brandverhalten
System 4 für alle anderen Eigenschaften**

Die notifizierte Stelle

**Materialprüfanstalt für das Bauwesen Hannover
– Kennnummer: 0764**

*hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens durchgeführt und folgenden
Klassifizierungsbericht erstellt:*

Nr. 144665

Hinsichtlich der anderen Eigenschaften hat der Hersteller eine Typprüfung gemäß
EN 14190 durchgeführt. Das Bauprodukt unterliegt einem System der werkseigenen
Produktionskontrolle, das die Anforderungen der EN ISO 9001 : 2008 im Hinblick auf die
EN 14190 erfüllt.

Rigips

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale SAIN	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (R2F)	E	EN 14190
Scherfestigkeit ($\uparrow\downarrow$)	NPD	EN 14190
Biegezugfestigkeit (F)	erfüllt	EN 14190
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl (μ)	NPD	EN 14190
Wärmeleitfähigkeit (λ)	NPD	EN 14190
Gefährliche Substanzen (DS)	NPD	EN 14190
Luftschalldämmung (R)	siehe Rigips Systemdokumentation	EN 14190
Stoßwiderstand ($\rightarrow I$)		
Schallabsorption (α)		

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Winfried Spickermann, Leiter Produktentwicklung
(Name und Funktion)

Ladenburg, den 27.01.2015
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH
Dr. Albert Reimann - Straße 25 • D-68526 Ladenburg
(Unterschrift)

Werner Hansmann, Vorsitzender der Geschäftsführung
(Name und Funktion)

Düsseldorf, den 30.1.2015
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84 • D-40549 Düsseldorf
(Unterschrift)