



Rigips
SAINT-GOBAIN

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigidur_Dachbodenelement_032_TF_135_LE_0421

Produkttyp

**EN 14190 2014: Unterbodenelement aus Gipsfaserplatten
gemäß EN 15283-2, kaschiert mit expandiertem
Polystyrol für die Verwendung im Innenbereich**

Kennzeichen zur Identifikation

Rigidur Dachbodenelement 032 TF 135

**Die Identifizierung der Produktionscharge erfolgt durch Aufdruck des Datums und
der Uhrzeit der Herstellung auf jedem Element**

SAINT-GOBAIN

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

SAINT-GOBAIN

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

Die notifizierte Stelle

**MPA NRW Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
– Kennnummer: 0432**

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

Nr. 230007473-2

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	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)	0,034 W/m*K	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. Benjamin Kaplan, Direktor R&D Isover/Rigips Deutschland
(Name und Funktion)

Ladenburg, den 21.04.2021
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH
Dr.-Albert-Reimann-Straße 20 · D-68528 Ladenburg
(Unterschrift)

Raimund Heint, Vorsitzender der Geschäftsführung

Düsseldorf, den 22.04.2021
(Ort und Datum der Ausstellung)

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

	
Saint-Gobain Rigips GmbH, Schanzenstraße 84, D-40549 Düsseldorf	
14	
Rigidur_Dachbodenelement_032_TF_135_LE_0421	
EN 14190:2014	
Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement gemäß EN 14190 aus Gipsfaserplatten gemäß EN 15283-2, kaschiert mit Polystyrolplatte, für die Verwendung im Innenbereich	
Brandverhalten / Reaction to fire (R2F): E	
Scherfestigkeit / Shear strength ($\uparrow\downarrow$): NPD	
Biegezugfestigkeit / Flexural strength (F): erfüllt/pass	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl /	
Water vapour resistance factor (μ): NPD	
Wärmeleitfähigkeit / Thermal	
conductivity (λ): 0,034 W/m*K	
Gefährliche Substanzen / Dangerous	
substances (DS): NPD	
Luftschalldämmung / Airborne sound insulation (R):	siehe Rigips- Systemdokumentation
Schallabsorption / Acoustic absorption (α):	see Rigips system literature
Stoßfestigkeit / Impact resistance ($\rightarrow I$):	

