



LEISTUNGSERKLÄRUNG

SAINT-GOBAIN

Nr.: Rigidur_Estrichelement_30_HF_0221

Produkttyp

EN 14190:2014

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

Kennzeichen zur Identifikation

Rigidur Estrichelement 30 HF

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

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

Die notifizierte Stelle

**Prüfinstitut Hoch
– Kennnummer: 1508**

hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens durchgeführt und einen entsprechenden Klassifizierungsbericht erstellt.

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.



Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (R2F)	B _{fi} -s1	EN 14190
Scherfestigkeit (↑↓)	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 (→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 07.05.2021
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH
Dr.-Alberl-Reimann-Straße 20 · D-68526 Ladenburg


(Unterschrift)

Raimund Heini, Vorsitzender der Geschäftsführung

Düsseldorf, den 14.05.2021
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstr. 84 · D-40549 Düsseldorf


(Unterschrift)

 CE	
Saint-Gobain Rigips GmbH, Schanzenstraße 84, D-40549 Düsseldorf	
14	
Rigidur_Estrichelement_30_HF_LE_0221 EN 14190:2014	
Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement gemäß EN 14190 aus Gipsfaserplatten gemäß EN 15283-2, kaschiert mit Holzweichfaserplatte, für die Verwendung im Innenbereich	
Brandverhalten / Reaction to fire (R2F):	B _n -s1
Scherfestigkeit / Shear strength (↑↓):	NPD
Biegezugfestigkeit / Flexural strength (F):	erfüllt/pass
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl / Water vapour resistance factor (μ):	NPD
Wärmeleitfähigkeit / Thermal conductivity (λ):	NPD
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 (→I):	

