



# Rigips **LEISTUNGSERKLÄRUNG** SAINT-GOBAIN

Nr.: Rigidur\_Estrichelement\_35\_MW\_LE\_0321

*Produkttyp*

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

*Kennzeichen zur Identifikation*

**Rigidur Estrichelement 35 MW**  
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**

*Hersteller*

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

*Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*

**System 4**

Der Hersteller hat 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.



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (R2F)	A2-s1, d0 (C.3)	EN 14190
Scherfestigkeit ( $\uparrow\downarrow$ )	NPD	EN 14190
Biegezugfestigkeit (F)	erfüllt	EN 14190
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl ( $\mu$ )	NPD	EN 14190
Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ )	NPD	EN 14190
Gefährliche Substanzen (DS)	NPD	EN 14190
Luftschalldämmung (R)	siehe Rigips Systemdokumentation	EN 14190
Stoßwiderstand ( $\rightarrow I$ )		
Schallabsorption ( $\alpha$ )		

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 30.03.21  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH  
Dr.-Albert-Benjamin-Strasse 20, D-65526 Ladenburg  
  
(Unterschrift)

Raimund Heintl, Vorsitzender der Geschäftsführung

Düsseldorf, den 01.04.2021  
(Ort und Datum der Ausstellung)

Saint-Gobain Rigips GmbH  
Schanzenstr. 84, D-40549 Düsseldorf  
  
(Unterschrift)

	
<p>Saint-Gobain Rigips GmbH, Schanzenstraße 84, D-40549 Düsseldorf</p> <p>14</p> <p>Rigidur Estrichelement 35 MW LE 0321 EN 14190:2014</p> <p>Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement aus Gipsfaserplatten für die Verwendung im Innenbereich</p>	
<p>Brandverhalten (R2F): Scherfestigkeit (<math>\uparrow\downarrow</math>): Biegezugfestigkeit (F): Wasserdampf-Diffusions- widerstandszahl (<math>\mu</math>): Wärmeleitfähigkeit (<math>\lambda</math>): Gefährliche Substanzen:</p>	<p>A2-s1, d0 (C.3) NPD erfüllt NPD NPD NPD</p>
<p><b>Stoßfestigkeit (<math>\rightarrow I</math>):</b> <b>Luftschalldämmung (R):</b> <b>Schallabsorption (<math>\alpha</math>):</b></p>	<p>siehe Rigips- Systemdokumentation</p>

