



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigidur\_Dachbodenelement\_032\_TF\_100\_LE\_2207

- (1) *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
**Rigidur Dachbodenelement 032 TF 100**
- (2) *Verwendungszweck(e)*  
**Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement für die Verwendung im Innenbereich**  
**Gipsfaserplatten (gemäß EN 15283-2) kaschiert mit expandiertem Polystyrol (EN 14190) 100 mm**
- (3) *Hersteller*  
**Saint-Gobain Rigips GmbH**  
**Schanzenstr. 84**  
**D-40549 Düsseldorf**
- (4) *Bevollmächtigter*  
**N/A**
- (5) *System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*  
**System 3 für das Brandverhalten**  
**System 4 für alle anderen Eigenschaften**
- (6a) *Harmonisierte Norm*  
**EN 14190:2014**
- Notifizierte Stelle(n)*  
**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) (0432)**
- (6b) *Europäisches Bewertungsdokument*  
**N/A**
- Europäische Technische Bewertung*  
**N/A**
- Technische Bewertungsstelle*  
**N/A**
- Notifizierte Stelle(n)*  
**N/A**



(7) *Erklärte Leistung(en)*

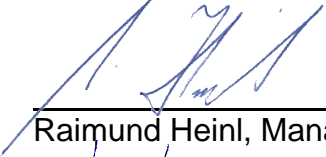
Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten (R2F)</b>	<b>E</b>
<b>Scherfestigkeit (<math>\updownarrow</math>)</b> (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	<b>NPD</b>
<b>Biegezugfestigkeit</b>	<b>Anforderungen erfüllt</b>
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b> (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand ( $\mu$ )	<b>NPD</b>
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> angegeben als Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ )	<b>0,035 W/(m·K)</b>
<b>Gefährliche Stoffe (DS)</b>	<b>NPD</b>
<b>Stoßwiderstand</b> <b>Luftschalldämmung (R)</b> <b>Schallabsorption (<math>\alpha</math>)</b>	<b>Siehe Systemdokumentation der Saint-Gobain Rigips GmbH</b>

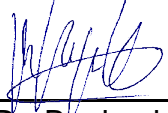
(8) *Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation*  
**N/A**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Düsseldorf, 15. Juli 2022

  
Raimund Heint, Managing Director

  
Dr. Benjamin Kaplan, Director R&D Isover/Rigips Germany



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

**15**

**Rigidur\_Dachbodenelement\_032\_TF\_100\_LE\_2207**

**EN 14190:2014**

**Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement  
für die Verwendung im Innenbereich  
Gipsfaserplatten (gemäß EN 15283-2) kaschiert mit expandiertem  
Polystyrol (EN 14190) 100 mm**

Notifizierte Stelle(n): 0432

Brandverhalten (R2F)	E
Scherfestigkeit (↑↓) (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	NPD
Biegezugfestigkeit	Anforderungen erfüllt
Wasserdampfdurchlässigkeit (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ)	NPD
Wärmedurchlasswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,035 W/(m·K)
Gefährliche Stoffe (DS)	NPD
Stoßwiderstand Luftschalldämmung (R) Schallabsorption (α)	Siehe Systemdokumentation der Saint-Gobain Rigips GmbH

