



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigidur_Dachbodenelement_032_TF_85_LE_2108

- (1) *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
Rigidur Dachbodenelement 032 TF 85
- (2) *Verwendungszweck(e)*
**Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement für die Verwendung im Innenbereich
Gipsfaserplatten (gemäß EN 15283-2) kaschiert mit expandiertem Polystyrol (EN 14190) 85 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
Brandverhalten (R2F)	E
Scherfestigkeit ($\uparrow\downarrow$)	NPD
Biegezugfestigkeit (F)	Anforderungen erfüllt
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl (μ)	NPD
Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,036 W/(m·K)
Gefährliche Substanzen	NPD
Stoßfestigkeit ($\rightarrow I$) Luftschalldämmung (R) Schallabsorption (α)	Siehe Systemdokumentation der Saint-Gobain Rigips GmbH

(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, 12. August 2021


Raimund Heini, Managing Director


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

CE

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

15

Rigidur_Dachbodenelement_032_TF_85_LE_2108

EN 14190:2014

**Gipsplattenprodukt aus der Weiterverarbeitung: Unterbodenelement
für die Verwendung im Innenbereich
Gipsfaserplatten (gemäß EN 15283-2) kaschiert mit expandiertem
Polystyrol (EN 14190) 85 mm**

Brandverhalten (R2F)	E
Scherfestigkeit (\updownarrow)	NPD
Biegezugfestigkeit (F)	Anforderungen erfüllt
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl (μ)	NPD
Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,036 W/(m·K)
Gefährliche Substanzen	NPD
Stoßfestigkeit (\rightarrow I)	Siehe Systemdokumentation
Luftschalldämmung (R)	der Saint-Gobain Rigips
Schallabsorption (α)	GmbH

