

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigidur_H_10_LE_2504

- (1) *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
Rigidur_H_10_LE_2504
- (2) *Verwendungszweck(e)*
**Gipsfaserplatte für die Verwendung in Gebäuden
GF-C1-I-W2 (EN 15283-2) 10 mm**
- (3) *Hersteller*
**SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH
Willstätterstraße 60
D-40549 Düsseldorf**
- (4) *Bevollmächtigter*
N/A
- (5) *System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*
**System 3 für das Brandverhalten, die Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl
und die Wärmeleitfähigkeit
System 4 für alle anderen Eigenschaften**
- (6a) *Harmonisierte Norm*
EN 15283-2:2008+A1:2009
- Notifizierte Stelle(n)*
**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) (0432)
HFB Engineering GmbH (1034)**
- (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 (für ungeschützte Einbausituationen)	A2-s1, d0
Schubfestigkeit (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	NPD
Biegezugfestigkeit (Biegefestigkeit)	≥ 5,5 N/mm²
Wasserdampfdurchlässigkeit (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand	19
Wärmedurchlasswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit	0,20 W/(m·K)
Stoßfestigkeit Luftschalldämmung Schallabsorption	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, 05. November 2025



Cordula Gudduschat, Managing Director



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

Die obenstehende Leistungserklärung ist gültig für folgende Produkte:

Rigidur H 10

Vorlage für das CE-Kennzeichen, das auf dem Produkt angebracht wird:

CE	
SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH Willstätterstraße 60 D-40549 Düsseldorf	
13 Rigidur_H_10_LE_2504	
EN 15283-2:2008+A1:2009 Gipsfaserplatte für die Verwendung in Gebäuden GF-C1-I-W2 (EN 15283-2) 10 mm 0432, 1034	
Brandverhalten (für ungeschützte Einbausituationen)	A2-s1, d0
Biegezugfestigkeit (Biegefestigkeit)	$\geq 5,5 \text{ N/mm}^2$
Wasserdampfdurchlässigkeit (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand	19
Wärmedurchlasswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit	0,20 W/(m·K)
Stoßfestigkeit Luftschalldämmung Schallabsorption	Siehe Systemdokumentation der SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH