



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: Rigips\_Habito\_RFI\_impraegniert\_125\_LE\_2202

- (1) *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
**Rigips Habito RFI imprägniert 12,5**
- (2) *Verwendungszweck(e)*  
**Gipsplatte für die Verwendung in Bauwerken  
DFH2IR (EN 520) 12,5 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 4**
- (6a) *Harmonisierte Norm*  
**EN 520:2004+A1:2009**
- Notifizierte Stelle(n)*  
**Intern**
- (6b) *Europäisches Bewertungsdokument*  
**N/A**

*Europäische Technische Bewertung*  
**N/A**

*Technische Bewertungsstelle*  
**N/A**

*Notifizierte Stelle(n)*  
**N/A**



(7) Erklärte Leistung(en)

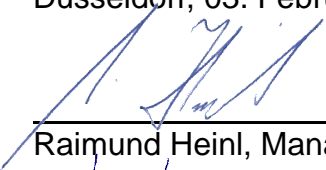
Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten (R2F)</b> (für ungeschützte Einbausituationen)	<b>A2-s1, d0</b>
<b>Scherfestigkeit (↑↓)</b> (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	<b>NPD</b>
<b>Biegefestigkeit (F)</b>	<b>L/II: 725 N - T/L: 300 N</b>
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b> (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand ( $\mu$ )	<b>10</b>
<b>Wärmedurchgangswiderstand</b> angegeben als Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda$ )	<b>0,25 W/(m·K)</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, 03. Februar 2022

  
Raimund Heini, Managing Director

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

<b>CE</b>	
 <b>Saint-Gobain Rigips GmbH</b> Schanzenstr. 84 D-40549 Düsseldorf	
17	
<b>Rigips Habito RFI impraegniert 125 LE 2202</b>	
<b>EN 520:2004+A1:2009</b>	
<b>Gipsplatte für die Verwendung in Bauwerken DFH2IR (EN 520) 12,5 mm</b>	
Notifizierte Stelle(n): N/A	
Brandverhalten (R2F) (für ungeschützte Einbausituationen)	A2-s1, d0
Scherfestigkeit (↑↓) (zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und Holzbinder-Dachkonstruktionen)	NPD
Biegefestigkeit (F)	L/II: 725 N - T/L: 300 N
Wasserdampfdurchlässigkeit (zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion) angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand (μ)	10
Wärmedurchgangswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,25 W/(m·K)
Stoßwiderstand Luftschalldämmung (R) Schallabsorption (α)	Siehe Systemdokumentation der Saint-Gobain Rigips GmbH

