



## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr.: Rigips\_Die\_Weisse\_RB\_125\_LE\_2504

- (1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Rigips Die Weiße RB 12,5
- (2) Verwendungszweck(e)
  Gipsplatte für die Verwendung in Bauwerken
  A (EN 520) 12,5 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 4
- (6a) Harmonisierte Norm EN 520:2004+A1:2009

Notifizierte Stelle(n)
Intern

(6b) Europäisches Bewertungsdokument N/A

Europäische Technische Bewertung

Technische Bewertungsstelle N/A

Notifizierte Stelle(n) N/A





(7) Erklärte Leistung(en)

| Wesentliche Merkmale  | Leistung   |
|---|--|
| Brandverhalten (R2F) (für ungeschützte Einbausituationen)   | A2-s1, d0 (B)  |
| Scherfestigkeit (↑↓)<br>(zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden und<br>Holzbinder-Dachkonstruktionen)                    | NPD  |
| Biegefestigkeit (F)   | L/II: 550 N - T/L: 210 N                               |
| Wasserdampfdurchlässigkeit<br>(zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion)<br>angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand (µ) | 10   |
| Wärmedurchgangswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit (λ)  | 0,25 W/(m·K)   |
| Stoßwiderstand<br>Luftschalldämmung (R)<br>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, 01. April 2025

rigips

Cordula Gudduschat, Managing Director

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













## **SAINT-GOBAIN RIGIPS GmbH** Willstätterstraße 60 D-40549 Düsseldorf

13

Rigips\_Die\_Weisse\_RB\_125\_LE\_2504

EN 520:2004+A1:2009

Gipsplatte für die Verwendung in Bauwerken A (EN 520) 12,5 mm

| Notifizierte Stelle(n): N/A  |  |  |
|--|--|--|
| Brandverhalten (R2F) (für ungeschützte Einbausituationen)  | A2-s1, d0 (B)  |  |
| Scherfestigkeit (↑↓)<br>(zum Aussteifen von Holzrahmen-Außenwänden<br>und Holzbinder-Dachkonstruktionen)                       | NPD BAIN   |  |
| Biegefestigkeit (F)  | L/II: 550 N - T/L: 210 N                                     |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit<br>(zur Steuerung der Wasserdampfdiffusion)<br>angegeben als Wasserdampfdiffusionswiderstand<br>(μ) | 10   |  |
| Wärmedurchgangswiderstand angegeben als Wärmeleitfähigkeit (λ)   | 0,25 W/(m·K)   |  |
| Stoßwiderstand<br>Luftschalldämmung (R)<br>Schallabsorption (α)  | Siehe Systemdokumentation<br>der SAINT-GOBAIN RIGIPS<br>GmbH |  |

