

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.: RBI\_12,5\_08/2018

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**

Rigips® RBI 12,5

**2. Utilizări preconizate:**

Plăci din gips-carton utilizate pentru tencuieli uscate (căptușire uscată a pereților), pentru plafoane fixe sau suspendate și pentru pereți despărțitori, conform indicațiilor producătorului, realizate în zone cu umiditate relativă ridicată a aerului.

**3. Fabricant:**

Saint-Gobain Construction Products Romania S.R.L., Rigips Business Unit  
 Clădirea Floreasca Park, Șoseaua Pipera nr. 43, Corpul A, et.3, sector 2, București

**4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:**

Sistemul 4.

**5. Standard armonizat:**

Încercarea Inițială de Tip a fost realizată de către producător conform SR EN 520+A1:2010.  
 Controlul Producției în Fabrică realizat în conformitate cu prevederile EN ISO 9001:2015, adaptat pentru SR EN 520+A1:2010, este implementat pentru a asigura calitatea produselor ca fiind în conformitate cu caracteristicile de performanță declarate.

**6. Performanțe declarate:**

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistența la încovoiere	îndeplinită	SR EN 520+A1:2010
Reacție la foc	A2-s1, d0	SR EN 520+A1:2010
Permeabilitatea la vapori de apă (exprimată ca factor de rezistență la vapori de apă - $\mu$ )	10/4 (uscat/umed) (SR EN ISO 10456:2008)	SR EN 520+A1:2010
Rezistența termică (exprimată ca și conductivitate termică - $\lambda$ )	0,20 W/mK (SR EN ISO 10456:2008)	SR EN 520+A1:2010
Substanțe periculoase	NPD	SR EN 520+A1:2010
Izolare la sunetul aerian direct - R	Aceste caracteristici esențiale depind de sistemul din care face parte produsul și sunt menționate în documentația producătorului bazându-se pe utilizarea	SR EN 520+A1:2010
Rezistența la impact - $\rightarrow$	preconizată: <a href="http://www.rigips.ro">www.rigips.ro</a>	SR EN 520+A1:2010
Absorbție acustică		SR EN 520+A1:2010

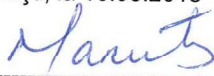
Mai multe detalii asupra parametrilor tehnici ai produsului sunt disponibile în Fișa Tehnică de Produs.  
 Această Declarație de Performanță împreună cu Fișa Tehnică și Fișa cu Date de Securitate ale produsului sunt disponibile pe internet, la adresa [www.rigips.ro](http://www.rigips.ro)

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul EU 305/2011 cu modificările și completările ulterioare, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

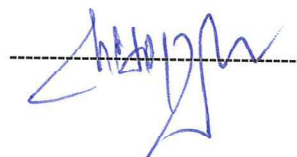
Ovidiu PĂSCUȚIU  
 Director General

În București, la 16.08.2018



Monica CSÁSZÁR  
 Director Operațiuni Industriale

În București, la 16.08.2018



## Rigips® RBI 12,5



06

S.C. Saint-Gobain Construction Products România S.R.L.  
Rigips Business Unit, Cladirea Floreasca Park, Soseaua Pipera nr. 43, Corpul A, et.3,  
birourile 25-41, sector 2, București

**Rigips® RBI 12,5**  
(Placa de gips carton tip H2 – 12,5 – EN 520)

Nr. DoP: **RBI\_12,5\_08/2018** [www.rigips.ro](http://www.rigips.ro)

**SR EN 520+A1:2010**

**Utilizare preconizată:** Plăci din gips-carton utilizate pentru tencuieli uscate (căptușire uscată a pereților), pentru plafoane fixe sau suspendate și pentru pereți despărțitori, conform indicațiilor producătorului, realizate în zone cu umiditate relativă ridicată a aerului.

<b>Rezistența la încovoiere:</b>	<b>îndeplinită</b>
<b>Reacție la foc:</b>	<b>A2-s1, d0</b>
<b>Factor de rezistență la vapori de apă-μ:</b>	<b>10/4 (uscat/umed) (SR EN ISO 10456:2008)</b>
<b>Coeficient de conductivitate termică- λ:</b>	<b>0,20 W/mK (SR EN ISO 10456:2008)</b>
<b>Absorbția de apă totală:</b>	<b>îndeplinită</b>

**Izolare la sunetul aerian direct-R:**  
**Rezistența la impact::**  
**Absorbție acustică-α:**

**Aceste caracteristici esențiale depind de sistemul din care face parte produsul și sunt menționate în documentația producătorului bazându-se pe utilizarea preconizată: [www.rigips.ro](http://www.rigips.ro)**