DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.: RB_12,5_04/2022

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Rigips® RB 12,5

2. Utilizări preconizate:

Plăci din gips-carton utilizate pentru tencuieli uscate (căptuşire uscată a pereţilor), pentru plafoane fixe sau suspendate și pentru pereţi despărţitori, conform indicaţiilor producătorului.

3. Fabricant:

Saint-Gobain Construction Products Romania S.R.L.,
Calea Floreasca nr. 165, One United Tower, etaj 10, Sector 1, București

4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanţei:

Sistemul 4.

5. Standard armonizat:

Încercarea Iniţială de Tip a fost realizată de către producător conform SR EN 520+A1:2010.
Controlul Producţiei in Fabrică realizat in 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 performanţă declarate.

6. Performanţe declarate:

Caracteristici esenţiale	Performanţă	Specificaţiile tehnice armonizate
Rezistenţa la încovoiere - Pe directie transversala (N) - Pe directie longitudinala (N)	210 (Valoare de prag) 550 (Valoare de prag)	SR EN 520+A1:2010
Reacţie la foc	A2-s1, d0	SR EN 520+A1:2010
Permeabilitatea la vapori de apă (exprimată ca factor de rezistenţă la vapori de apă - μ)	10/4 (uscat/umed) (SR EN ISO 10456:2008)	SR EN 520+A1:2010
Rezistenţa termică (exprimată ca şi conductivitate termică - λ)	0,20 W/mK (SR EN ISO 10456:2008)	SR EN 520+A1:2010
Substanţe periculoase	NPD	SR EN 520+A1:2010
Izolare la sunetul aerian direct - R	Aceste caracteristici esenţiale depind de sistemul din care face parte produsul şi sunt menţionate în documentaţia producătorului bazându-se pe utilizarea preconizată: www.rigips.ro	SR EN 520+A1:2010
Rezistenţa la impact - →I		SR EN 520+A1:2010
Absorbţie acustică		SR EN 520+A1:2010

Mai multe detalii asupra parametrilor tehnici ai produsului sunt disponibile in Fişa Tehnică de Produs.
Această Declaraţie de Performanţă împreună cu Fişa Tehnică şi Fisa cu Date se Securitate ale produsului sunt disponibile pe internet, la adresa www.rigips.ro

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

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Marius RUS
Director Operatiuni Industriale

În Turda, la 01.04.2022

Rigips® RB 12,5

06

S.C. Saint-Gobain Construction Products România S.R.L.
Calea Floreasca nr. 165, One United Tower, etaj 10, Sector 1, București

Rigips® RB 12,5
(Placa de gips carton tip A – 12,5 – EN – 520)

Nr. DoP: **RB_12,5_04/2022** **www.rigips.ro**

SR EN 520+A1:2010

Utilizare preconizată: Plăci din gips-carton utilizate pentru tencuieli uscate (căptuşire uscată a pereţilor), pentru plafoane fixe sau suspendate și pentru pereţi despărţitori, conform indicaţiilor producătorului.

Rezistenţa la încovoiere:	
- **Pe directie transversala (N)**	**210 (Valoare de prag)**
- **Pe directie longitudinala (N)**	**550 (Valoare de prag)**
Reacţie la foc:	**A2-s1, d0**
Factor de rezistenţă la vapori de apă-μ:	**10/4 (uscat/umed)** (SR EN ISO 10456:2008)
Coeficient de conductivitate termică- λ:	**0,20 W/mK** (SR EN ISO 10456:2008)
Substanţe periculoase:	**NPD**

Izolare la sunetul aerian direct-R: **Rezistenţa la impact::** **Absorbţie acustică-α:**	**Aceste caracteristici esenţiale depind de sistemul din care face parte produsul şi sunt menţionate în documentaţia producătorului bazându-se pe utilizarea preconizată: www.rigips.ro**