

TRADUCERE DIN LIMBA ENGLEZA IN LIMBA ROMANA A
DECLARAȚIEI DE PERFORMANȚĂ

Nr: Rigidur_H_12,5_LE_0413

Tip produs

EN 15283-2: GF-C1-I-W2

Identificarea produsului pentru construcții

Rigidur H 12,5

**Identificarea lotului constă în identificarea codului fabricii producătoare,
a datei și orei de producție, tipărite pe spatele plăcii**

Utilizare prevăzută

Placă din ipsos cu fibre pentru utilizare în clădiri

Producător

**Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84
D-40549 Dusseldorf, Germania**

Sisteme de evaluare și verificare a constanței performanței

**Sistemul 3 pentru reacție la foc, rezistență de rupere prin forfecare, factor
de rezistență la vapori de apă și conductivitate termică
Sistem 4 pentru toate celelalte proprietăți**

Organism notificat

**MPA NRW Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
-Kennnummer: 0432**

*a efectuat testarea inițială de tip privind comportarea la foc și a emis
următorul raport de clasificare:*

**Bericht zur Klassifizierung des Brandverhaltens
Nr. 230008298-5**

Organismul notificat

**VHT Versuchsanstalt für Holz-und Trockenbau gemeinnützige GmbH
-Kennnummer: 1503**

*a efectuat testarea inițială de tip privind rezistența de rupere la forfecare și a emis
următorul raport:*

PB-W-BP-08-0325-636_1-08-La

Organismul notificat
HFB Engineering GmbH-Prufstelle fur Baustoffe und Bauelemente
-Kennnummer: 1034

*A efectuat testarea inițială de tip privind factorul de rezistență la vapori și
conductivitatea termică și a emis următorul raport:*

Prufprotokoll Nr. 31100 1172/1/02

În ceea ce privește celelalte caracteristici, testarea inițială de tip conforma cu EN 15283-2a fost efectuată de către producător.

A fost stabilit un sistem de control in fabrica al producției conform cu EN ISO 9001: 2008 adaptat la EN 15283-2 pentru a se asigura că produsele pentru construcții respectă caracteristicile de performanță declarate.

Performanță declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificații tehnice armonizate
Reacție la foc (R2F)	A2-s1, d0	EN 15283-2
Rezistența de rupere la forfecare ($\uparrow\downarrow$)	1143 N	EN 15283-2
Rezistența la încovoiere (F)	Îndeplinită	EN 15283-2
Factor de rezistență la vapori de apă (μ)	19	EN 15283-2
Conductivitate termică (λ)	0,20 W/ (m*K)	EN 15283-2
Substanțe periculoase	NPD	EN 15283-2
Izolare acustica la zgomot transmis aerian (R) Rezistență la impact ($\rightarrow I$) Absorbție acustică (∞)	A se vedea documentația de sistem Saint-Gobain Rigips	EN 15283-2

Performanța produsului pentru care s-a emis acest DoP este conformă cu performanța declarată.

Această declarație de performanță este emisă pe propria răspundere a producătorului.

Semnat pentru și în numele producătorului de către:

Dr. Rudiger Vogel, Director
(nume și funcție)

Dusseldorf,
(locul și data emiterii)



Saint-Gobain Construction Products Romania SRL
Rigips Business Unit

S-Park • Str. Tipografilor • Nr. 11-15 • Sector 1 • București • România
Tel: +40 (21) 207 57 50 • +40 (21) 207 57 51 • Fax +40 (21) 207 57 52 • www.rigips.ro