

Declarație de Performanță

Nr. DP: 0751-CPR-223.0-01

1. Cod unic de identificare al produsului-tip

Bandă Rigips® din vată bazaltică pt UD 28
 Bandă Rigips® din vată bazaltică pt UW 50
 Bandă Rigips® din vată bazaltică pt UW 75
 Bandă Rigips® din vată bazaltică pt UW 100
 Bandă Rigips® din vată bazaltică pt UW 125
 Bandă Rigips® din vată bazaltică pt UW 150

2. Utilizarea preconizată

Bandă de etanșare din fâșii de vată minerală bazaltică pentru utilizarea la pereții de compartimentare cu rezistență la foc.

3. Fabricant:

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

4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:

Sistemul 4.

5. Performanța declarată:

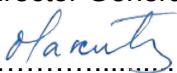
Caracteristici tehnice	Simbol EN-13162	U.M.	Valoare	Standard
Conductivitatea termică declarată la 10 ^o C	λ_0	W / mK	0,039	EN12667 EN13787
Temperatura maximă de utilizare	ST(+)	°C	650	EN14706
Grosime nominală	d _N	mm	10	
Reacția la foc	-	Clasa	A1 (incombustibil)	EN13501-1
Temperatura de topire	-	°C	>1000°C	DIN 4102-17
Capacitatea de caldura specifică	c	KJ/kg*K	0,84	-
Toleranța la grosime	T	Clasa	T4 (-3%, + 5%)	
Absorbția la apă pe termen de 24 ore	WS	Kg/m ²	<1	EN1609
Factorul de difuzie a vaporilor de apă μ	MU	-	1	EN12086
Densitate ρ	ρ	KG/m ³	80	EN1602

Temperatura	Θ_M	°C	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	650	EN14303
Conductivitatea termică declarată	λ_{NP}	W/mK	0,044	0,048	0,055	0,065	0,078	0,093	0,111	0,131	0,181	0,242	0,276	EN12667 EN3787

6. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 6. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu regulamentul EU nr. 305/2011 pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 3.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ovidiu Păscuțiu
Director General


.....

București
Aprilie 2024