

SC ROMCONSTRUCT AG SRL BUZAU
SOS. POGONELE, NR. 12
Reg. Com.: J10 / 2877 / 94
CIF: R6736732
Tel./fax: 00 40238 726731, 426175
www.romconstruct.ro

CE
SC ROMCONSTRUCT AG SRL BUZAU STR. POGONELE, NR. 12 -BUZAU
SR EN 14509:2013 Panouri tip sandvis

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.:03-PS

- Cod unic de identificare al produsului: **Panouri sandviș autoportante, izolante, cu peliculă dublă de acoperire metalică.**
- Tipul: Panou sandvis de perete (grosime 60 mm. miez :PIR)
- Utilizarea preconizata a produsului: **Acoperisuri si placare acoperisuri, pereti exteriori si placare pereti, pereti si plafoane in interiorul anvelopei cladirii**
- Numele fabricantului: **SC ROMCONSTRUCT AG SRL -BUZAU**
- Reprezentant autorizat: **Nu este cazul**
- Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii: **Sistemul 4**
- Standard armonizat: SR EN 14509:2013
- Performante declarate:**

Caracteristici esentiale	Performanta declarata	Standard armonizat
Rezistenta mecanica:		SR EN 14509:2013
-rezistenta la forfecare a materialului de miez	0.100 Mpa	
-efort de compresie (la deformatie 10%)	0.110 Mpa	
-rezistenta la tractiune transversala pe panou	0.100 Mpa	
Capacitate portanta:		
-moment de incovoiere final	Fata interioara	4.41 KNm/m
	Fata exteriora	5.69 KNm/m
-moment de incovoiere reazem central	Sarcina descendenta	3.2 KNm/m
	Sarcina ascendenta	2.91 KNm/m
Conductivitate termica material miez(10C)	0.0220 W/mK	
Rezistenta termica(10C)	2.59 mpK/W	
Densitate material miez	37.9 kg./mc.	
Reactie la foc	BS2D0	
Clasa de rezistenta la foc	EI 20	

9. Performantele produsului identificat la punctele 1 si 2 sunt in concordanta cu performantele declarate la punctul 8.

Aceasta declaratie de performanta este emisa in conformitate cu regulamentul (UE) NR.305 /2011 si regulamentul 574/2014 pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Copia Declaratiei de performanta este pusa la dispozitie, in conf. cu art. 7 al.3 din regulamentul nr. 305/2011 pe site-ul societatii: www.romconstruct.ro

Semnata pentru si in numele fabricantului, de catre :

Director,
Dan Popescu

DP/01-PS

