

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. 02

1.Cod unic de identificare al produsului – **FC4/16/LE4** (Element de Vitraj Izolant cu grosime totala 24 mm, sticla Planiclear 4mm/Distantier 16mm Aluminiu /Planitherm XN 4mm)

2.Utilizarea prevazuta : economie de energie

3.Fabricant : SPIDROM GLASS SRL, str. Valsanesti nr.1, sect.3, Bucuresti, Romania. 34.

Tel: 0744348968

Reprezentant autorizat – nu este cazul

5.Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei : Sistem 3

6. Standard armonizat: SR EN- 1279-5, Organism notificat: Stazione Sperimentale del Vetro S.c.p.A, Venezia, Italia, nr. notificare Bruxelles 1694

7. Performante declarate

Caracteristici esentiale	Performanta	Standardul de încercări
Rezistentă la foc	NPD	SR EN-13501-2
Reactie la foc	A1	SR EN 13501-1
Performanțe de comportare la un foc exterior	NPD	SR EN 13501-5
Rezistență la gloanțe	NPD	SR EN 1063
Rezistență la explozii	NPD	SR EN 13541
Rezistență la efracții	NPD	SR EN 356
Rezistență la impactul cu un pendul	NPD	SR EN 12600
Rezistență la variații bruște de temperatură și la diferențe de temperatură	NPD	SR EN 1863-1 SR EN 12150-1 SR EN 12337-1 ;EN 13024-1
Rezistență la încărcări date de vânt și zapadă și la încărcări permanente și impuse	4 mm	SR EN 13474
Izolare sunet propagat direct prin aer	31 (-1 ; -4)dB	SR EN 12758
Proprietăți termice	1.4 W/m <sup>2</sup> K	SR EN 673 ;EN 12898
Proprietăți de radiație- A si B	-	-
A.Transmisia și reflexia luminii	LT=82% ;LR=11%	SR EN 410
B.Caracteristici privind radiația solară	g=0,65; SC=0,75	SR EN 410

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică: **rapoarte IIT nr:112757/2013**. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:



Calin Spulber  
Bucuresti, Romania