
 <small>www.alprof.ro   office@alprof.ro  extruded aluminium profiles  powder coating   wood decor</small>	<b>DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ</b>	
	<b>Nr. 003-CPF-PAI</b>	

- Cod unic de identificare a produsului-tip:  
**Profil extrudat (EN 755-1; EN 755-2; EN 12020 ) din Aluminiu EN AW-6060 [Al MgSi]**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Costrucții structurale portante interioare și exterioare**
- Fabricant: **ALPROF SA, str. IC Braniuanu, nr. 6, com. Lumina, jud. Constanta, Romania**
- Reprezentant autorizat: **NEAPLICABIL**
- Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței: **Sistemul 2+**
- Standard armonizat: **EN 15088**  
Standard de fabricație și control: **EN 755-1; EN 755-2; EN 12020**  
Organismul notificat: **RINA SIMTEX-OC, a efectuat evaluarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică, efectuează supravegherea continuă, evaluarea și acceptarea controlului producției în fabrică în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constanței performanței 2+ și a emis Certificatul de Conformitate a Controlului Producției în Fabrică nr.2028-CPR-557 în conformitate cu Anexa ZA din EN 15088.**
- Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Nr.	Caracteristici esențiale	Performanța	Cerința/Specificații tehnice armonizate
1	Toleranțe la dimensiune și la formă	<b>Admis</b>	4.3.2 tabelul 1-EN 15088 EN 755-9
3	Alungire	<b>Am (%) = 9,38</b>	4.3.2 tabelul 1-EN 15088 EN 755-2, tabel 5-57
		<b>A50 (%) = 7,12</b>	
4	Rezistența la tracțiune	<b>Rm (N/mm<sup>2</sup>) = 176,6</b>	EN 10002-1
5	Limita de curgere	<b>Rp0,2(N/mm<sup>2</sup>) = 141,0</b>	
6	Duritate	<b>Brinel (HB) = 62,79</b>	
7	Sudabilitate	<b>NPD</b>	4.3.3 EN 15088
8	Îndoire	<b>NPD</b>	4.3.2.2.3 EN 15088
9	Rezistență la oboseală	<b>NPD</b>	4.3.2.2.2 EN 15088
10	Substanțe periculoase(reglementate)	<b>Fără conținut de substanțe periculoase</b>	4.3.4 EN 15088
11	Durabilitate (la coroziune)	<b>Durabilitatea este asigurată de rezistența la coroziune a aluminiului și aliajelor sale</b>	4.3.5 EN 15088

- Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:  
**Profil extrudat din aluminiu EN AW-6060 [Al MgSi]**

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Anexa III la Regulamentul (UE) nr. 305/2011 și Regulamentul (UE) nr. 574/2014, precum și cu HG 668/2017-privind stabilirea condițiilor pentru comercializarea produselor pentru construcții, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Director,

**Ismet Ibrahim**

**Data în Lumina, jud. Constanta la 19.08.2019**

Semnatura:

LȘ.

