

ALPROF SA	DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ	
	Nr. 003-CPF-PrAl/ EN AW-6063	

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** Profil extrudat din aliaj EN AW-6063
Tratament termic: T66
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):** Elemente portante pentru construcții structurale interioare și exterioare.
- Fabricant:** ALPROF S.A. Sat Lumina, Comuna Lumina, Str. I.C. Brătianu nr. 6, Județul Constanța, ROMÂNIA
- Reprezentant autorizat:** Neaplicabil
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:** Sistemul 2+
- Standard aplicabil:** Standard armonizat: EN 15088
Standarde de fabricație și control: EN 755-1; EN 755-2; EN 12020
Organism notificat: RINA SIMTEX – OC (nr. identificare: 2028) a efectuat evaluarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică, precum și supravegherea continuă, evaluarea și acceptarea controlului producției în fabrică, în conformitate cu cerințele sistemului 2+ și a emis **Certificatul de Conformitate a Controlului Producției în Fabrică nr. 2028-CPR-557**, conform Anexei ZA din SR EN 15088.
- Performanțe declarate:**

Nr.	Caracteristici esențiale	Performanță declarată	Referință standard armonizat
1	Toleranțe dimensionale și de formă	Conforme / admise	EN 15088, pct. 4.3.2, Tabel 1; EN 755-9
2	Alungire	Am (%) = - A50 (%) = 10,6	EN 15088, pct. 4.3.2, Tabel 1; EN 755-2, Tabel 5-57
3	Rezistență la tracțiune	Rm = 252 N/mm ²	EN 15088, pct. 4.3.2
4	Limită de curgere	Rp0,2 = 228 N/mm ²	EN 15088, pct. 4.3.2
5	Duritate	Brinell (HB) = 83	EN ISO 6892-1
6	Sudabilitate	NPD (Nicio Performanță Determinată)	EN 15088, pct. 4.3.3
7	Capacitate de îndoire	NPD	EN 15088, pct. 4.3.2.2.3
8	Rezistență la oboseală	NPD	EN 15088, pct. 4.3.2.2.2
9	Substanțe periculoase (reglementate)	Fără conținut de substanțe periculoase	EN 15088, pct. 4.3.4
10	Durabilitate (rezistență la coroziune)	Asigurată prin natura materialului – aluminiu pur (>99,5%)	EN 15088, pct. 4.3.5

- Documentație tehnică adecvată:** Fișă tehnică – Profil extrudat din aliaj EN AW-6063
Performanțele declarate mai sus corespund produsului identificat. Prezenta declarație de performanță este emisă în conformitate cu prevederile Anexei III din Regulamentul (UE) nr. 305/2011, cu modificările și completările aduse prin Regulamentul (UE) nr. 574/2014, precum și cu HG nr. 668/2017 privind condițiile de introducere pe piață a produselor pentru construcții, pe răspunderea exclusivă a producătorului menționat mai sus.

Director,

Ismet Ibrahim

Data: 11.08.2025

Locul: Lumina, județul Constanța

Semnătura:

L.Ș.

