

CHRYSO® AIR C700

1. Cod unic de identificare a produsului-tip: 01703

2. Utilizare preconizată: SR EN 934-2+A1:2012, Tabelul 5

Aditiv pentru prepararea betonului

Aditiv antrenor de aer

3. Fabricant: CHRYSO România SRL, Strada Bruxelles nr. 29,
Ariceștii Rahtivani, Prahova, România

4. Reprezentant autorizat: Nu este cazul (a se vedea punctul 3)

7. Performanțe declarate:

5. Sistem sau sisteme de evaluare și verificare a performanțelor
constante a produselor pentru construcții conform Anexei V:
Sistem 2+

6a. Standard armonizat: SR EN 934-2+A1:2012

RINA SIMTEX-OC, organism notificat N. 2028, a realizat inspecția inițială a fabricii și a controlului producției și va efectua supravegherea continuă, evaluarea continuă a controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constantei performanței 2+ și a emis certificatul cu numărul N° 2028-CPR-909

CARACTERISTICI ESENȚIALE	PERFORMANȚE	SPECIFICAȚII TEHNICE ARMONIZATE
Cloruri solubile în apă	$\leq 0,1\%$	SR EN 934-2+A1:2012, Tab.5
Conținutul de alcalii (Na_2O echivalent)	$\leq 0,5\%$	
Comportare la coroziune	Conține exclusiv substanțe conform Anexei A.1 SR EN 934-1:2008	
Rezistența la compresiune	La 28 zile: amestecul de încercat $\geq 75\%$ amestecul de control	
Conținutul de aer în betonul proaspăt	Amestecul de încercat $\geq 2,5\%$ în volum peste amestecul de control Volum total de aer 4 – 6% din volum	
Goluri de aer caracteristice în beton	Factorul de spațiere în amestecul de încercat $\leq 0,200$ mm	
Substanțe periculoase	Vezi fișa cu date de securitate	

8. Documentație tehnică specifică:

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.

Nume: Liviu Grigore

Funcția: Director Tehnic și R&D

În Ariceștii Rahtivani, Prahova, România

În data: 31.10.2025



 2028	
CHRYSO România SRL, Strada Bruxelles nr. 29, Ariceștii Rahtivani, Prahova, România	
Cod unic identificare produs: 01703	
NR. DOP: 1703	
22	
2028-CPR-909	
SR EN 934-2+A1:2012 (Tab. 5)	
Aditiv antrenor de aer pentru beton SR EN 934-2: Tab. 5	
Continut maxim de clorura	≤ 0,1% masice
Conținutul de alcalii (Na₂O echivalent)	≤ 0,5% masice
Comportarea la coroziune	Conține numai componenți aprobați cf. cu SR EN 934- 1:2008, Anexa A1
Substante periculoase	Vezi fisa cu date de securitate