

Nr. 01097

## CHRYSO® Plast I100

2028  
17SR EN 934-2+A1:2012  
2028-CPR-909

## 1. Cod unic de identificare a produsului-tip: 01097

2. Utilizare preconizată: SR EN 934-2+A1:2012 Tabelul 12  
Aditiv pentru prepararea betonului  
Aditiv plastifiant / reducător de apă / accelerator de priza

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

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

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**

7. Performanțe declarate:

CARACTERISTICI ESENȚIALE	PERFORMANȚE	SPECIFICAȚII TEHNICE ARMONIZATE
Cloruri solubile în apă	≤ 0,1%	SR EN 934-2+A1:2012, Tab 12
Continutul de alcalii (Na <sub>2</sub> O echivalent)	≤ 14%	
Comportarea la coroziune	Conține următoarele componente din Anexa A.2. din EN 934-1:2008: Nitrați, Tiocianați	
Reducerea apei	≥ 5% față de amestecul de control	
Rezistența la compresiune	La 28 zile: amestecul de încercat ≥ 100% față de amestecul de control	
Timp de priza inițial	La 20°C amestecul de încercat ≥ 30 de minute La 5°C amestecul de încercat ≤ 60% din amestecul de control	
Continutul de aer în betonul proaspăt	Amestecul de încercat ≤ 2% în volum peste amestecul de control	
Substanțe periculoase	Verificați 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&amp;D

În Ariceștii Rahtivani, Prahova, România

În data: 03.10.2023



 <b>2028</b>	
<b>CHRYSO România SRL, Strada Bruxelles nr. 29,          Ariceștii Rahtivani, Prahova, România</b>	
<b>Cod unic identificare produs: 01097</b>	
<b>NR. DOP: 01097</b>	
<b>17</b>	
<b>2028-CPR-909</b>	
<b>SR EN 934-2+A1:2012 (Tab. 12)</b>	
<b>Aditiv plastifiant / reductor de apa pentru beton /          accelerator de priza SR EN 934-2: T12</b>	
<b>Continut maxim de clorura</b>	<b>≤ 0,1% masice</b>
<b>Conținutul de alcalii (Na<sub>2</sub>O          echivalent)</b>	<b>≤ 14% masice</b>
<b>Comportarea la coroziune</b>	<b>Conține numai          componenți aprobați          cf. cu SR EN 934-          1:2008, Anexa A1</b>
<b>Substante periculoase</b>	<b>Vezi fisa cu date de          securitate</b>