

2028
24SR EN 934-2+A1:2012
2028-CPR-909**CHRYSO®Tera 682****1. Cod unic de identificare a produsului-tip: 02175****2.** Utilizare preconizată: SR EN 934-2+A1:2012 Tabelul 3.1/3.2

Aditiv pentru prepararea betonului

Aditiv superplastifiant / puternic reductor de apa

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	$\leq 0,1\%$	SR EN 934-2+A1:2012, Tab. 3.1 / 3.2
Conținutul de alcalii (Na_2O echivalent)	$\leq 1,5\%$	
Comportarea la coroziune	Conține numai componenți aprobați din EN 934-1:2008, Anexa A1	
Substanțe periculoase	Vezi fișa cu date de securitate	
Reducerea apei	În amestecul de încercat $\geq 12\%$ față de amestecul de control	
Rezistența la compresiune	La 1 zile: amestecul de încercat $\geq 140\%$ amestecul de control La 28 zile: amestecul de încercat $\geq 115\%$ amestecul de control	
Conținutul de aer în betonul proaspăt	Amestecul de încercat $\leq 2\%$ în volum peste amestecul de control	
Creșterea consistenței	Consistența amestecului de încercat ≥ 120 mm față de consistența amestecului de control (30 ± 10)mm	
Menținerea consistenței	Consistența amestecului de încercat la 30 min. după amestecare, nu scade sub valoarea consistenței inițiale a amestecului de control	
Rezistența la compresiune	La 28 de zile: amestecul de încercat $\geq 90\%$ față de amestecul de control	

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: 15.10.2024

chryso
SAINT-GOBAIN



2028

**CHRYSO România SRL, Strada Bruxelles nr. 29, Ariceștii
Rahtivani, Prahova, România**

Cod unic identificare produs: 02175

NR. DoP: 02175

24

2028-CPR-909

SR EN 934-2+A1:2012 (Tab. 3.1/3.2)

**Aditiv superplastifiant / puternic reducător de apă pentru beton
SR EN 934-2: Tab. 3.1/3.2**

Continut maxim de clorura	$\leq 0,1\%$ masice
Conținutul de alcalii (Na_2O echivalent)	$\leq 1,5\%$ masice
Comportarea la coroziune	Conține numai componente aprobate cf. cu SR EN 934-1:2008, Anexa A1
Substanțe periculoase	Vezi fișa cu date de securitate