

# CHRYSO® Premia 196

## 1. Cod unic de identificare a produsului-tip: 01149

2. Utilizare preconizată: SR EN 934-2+A1:2012 Tabelul 3.1/3.2  
Aditiv pentru prepararea betonului  
Aditiv superplastifiant / puternic reducător de apă

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:

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 ( $\text{Na}_2\text{O}$ 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 $\geq 120$ mm față de consistența amestecului de control ( $30 \pm 10$ )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: 04.10.2023



 <b>2028</b>	
<b>CHRYSO România SRL, Strada Bruxelles nr. 29,          Ariceștii Rahtivani, Prahova, România</b>	
<b>Cod unic identificare produs: 01149</b>	
<b>NR. DOP: 01149</b>	
<b>18</b>	
<b>2028-CPR-909</b>	
<b>SR EN 934-2+A1:2012 (Tab. 3.1/3.2)</b>	
<b>Aditiv superplastifiant / puternic reductor de apa          pentru beton SR EN 934-2: Tab. 3.1/3.2</b>	
<b>Continut maxim de clorura</b>	<b><math>\leq 0,1\%</math> masice</b>
<b>Conținutul de alcalii (Na<sub>2</sub>O          echivalent)</b>	<b><math>\leq 1,5\%</math> 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>