

NR. 01541

2028
21SR EN 934-2+A1:2012
2028-CPR-909

CHRYSO® DELTA 55 EMX

1. Cod unic de identificare a produsului-tip: 01541

2. Utilizare preconizată: SR EN 934-2+A1:2012 Tabelul 3.1/3.2/7
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 | ≤ 0,2% | |
| Conținutul de alcalii (Na_2O echivalent) | ≤ 2,5% | |
| Comportarea la coroziune | Conține numai compoziții aprobată din EN 934-1:2008, Anexa A2 nitrati | |
| Substanțe periculoase | NPD | |
| Reducerea apei | În amestecul de încercat ≥ 12% față de amestecul de control | |
| Rezistența la compresiune | La 1 zi la 20°C: amestecul de încercat ≥ 140% amestecul de control La 1 zi la 20°C: amestecul de încercat ≥ 120% amestecul de control La 2 zile la 5°C: amestecul de încercat ≥ 130% amestecul de control La 28 zile la 20°C: amestecul de încercat ≥ 115% amestecul de control La 28 zile la 20°C: amestecul de încercat ≥ 90% amestecul de control | SR EN 934-2+A1:2012, Tab. 3.1/ 3.2/7 |
| Conținutul de aer în betonul proaspăt | Amestecul de încercat ≤ 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 | |
| Comportarea la coroziune | Conține numai compoziții aprobată din EN 934-1:2008, Anexa A2 nitrati | |

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: 06.11.2023

| | |
|--|--|
|  | |
| 2028 | |
| CHRYSO România SRL, Strada Bruxelles nr. 29, Ariceștii Rahtivani, Prahova, România | |
| Cod unic identificare produs: 01541 | |
| NR. DOP: 01541 | |
| 21 | |
| 2028-CPR-909 | |
| SR EN 934-2+A1:2012 (Tab. 3.1/3.2/ 7) | |
| Aditiv superplastifiant / puternic reducator de apa pentru beton SR EN 934-2: Tab. 3.1/3.2/ 7 | |
| Continut maxim de clorura | ≤ 0,2% masice |
| Conținutul de alcalii (Na₂O echivalent) | ≤ 2,5% masice |
| Comportarea la coroziune | Conține numai compoziții aprobată cf. cu SR EN 934-1:2008, Anexa A1 |
| Substanțe periculoase | Vezi fisa cu date de securitate |