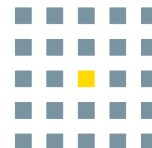


CHRYSO[®] OPTIMA 36

Superplastifiant – puternic reducător de apă



Descriere

CHRYSO[®]OPTIMA 36 este un superplastifiant de nouă generație, puternic reducător de apă, pe bază de molecule inovative de policarboxilați modificați și polifosfați.

CHRYSO[®]OPTIMA 36 permite realizarea betoanelor cu clasă de consistență de la S1 până la S5, mai ales adaptat pentru menținerea prelungită a lucrabilității. Prin formula sa specifică, creează o dispersie excelentă a particulelor de ciment, ceea ce permite prepararea unor betoane cu rapoarte apă/ciment mici, astfel:

- Înbunătățește permeabilitatea la apă a betonului
- Mărește rezistențele mecanice
- Crește gradul de gelivitate al betonului
- Îmbunătățește pompabilitatea

CHRYSO[®]OPTIMA 36 este compatibil cu toate tipurile de ciment.

Caracteristici:

- Natură: lichidă
- Culoare: galben
- Densitate (20° C) : $1,03 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$
- pH: $5,0 \pm 1,0$
- Conținut de Na_2O echivalent: $\leq 1\%$
- Conținut de ioni Cl^- : $\leq 0,1\%$
- Punct de îngheț: 0°C
- Termen de valabilitate: 12 luni

Informații normative și reglementări

- Acest produs satisface exigențele reglementate de marajul CE. Declarația de performanță este disponibilă pe site-ul nostru de internet.
- Acest produs este conform cu norma armonizată SR EN 934-2 tabelele 3.1 și 3.2.

Domenii de aplicare:

- Toate tipurile de ciment
- Beton gata preparat
- Beton de transport plastice sau fluide
- Betonări pe timp călduros
- Betonări masive
- Betoane de înaltă performanță

Precauții

Protejați de îngheț.

Evitați expunerea prelungită la temperaturi mari.

Depozitați în containere de plastic, exclusiv în PVC.

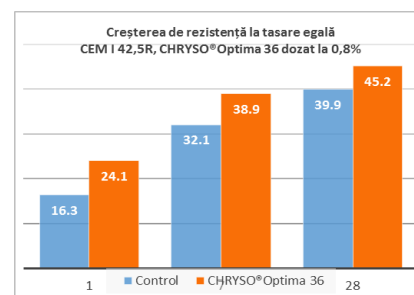
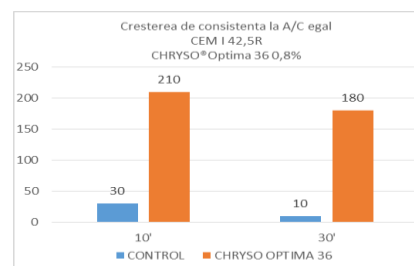
Produsul trebuie protejat de îngheț, după înghețare accidentală își va recupera proprietățile după dezghețare. Va fi necesară o agitare eficientă pentru a redeveni omogen.

Mod de utilizare

Plaja de dozaj : 0,3 la 3,0 kg pe 100 kg de ciment.

Un dozaj de 1% este utilizat uzual.

Teste



Securitate

Acest produs este clasificat «inofensiv». În caz de expunere, este recomandat să purtați echipamentul individual de protecție.

Înainte de utilizare, Consultați fișa cu date de securitate [de pe site-ul nostru de internet www.chryso.ro].