



Descriere

CHRYSO® Fluid Premia 180 este un superplastifiant de generatie noua – puternic reductor de apa, pe baza de polycarboxilati modificati.

CHRYSO® Fluid Premia 180 este in special recomandat betoanelor necesitand rezistente initiale si finale ridicate, mentinandu-se in acelasi timp si lucrabilitatea

CHRYSO® Fluid Premia 180 permite producerea betonului cu un raport redus de Apa/Ciment.

CHRYSO® Fluid Premia 180 permite producerea de betoane autocompactante.

Caracteristici

- Natura: lichida
- Culoare: verde deschis
- Densitate (20° C): 1.04 ± 0.01
- pH: 4.8 ± 1.0
- Continut de Cl⁻: $\leq 0.10\%$
- Echivalent de Na₂O: $\leq 1.5\%$
- Extract uscat (halogen): $19.2\% \pm 1.0\%$

Ambalaj

- Vrac
- Butoaie din plastic de 215 L
- IBC-uri de 1000 L

Domenii de aplicare

- Toate tipurile de ciment
- Prefabricate grele
- Beton de foarte inalta si inalta performanta
- Beton precomprimat
- Beton gata pregatit
- Beton de la plastic la fluid
- Beton autocompactant

Metoda de utilizare

Dozaj: de la 0.3 pana la 3 kg pentru 100 kg de ciment.

CHRYSO® Fluid Premia 180 poate fi adaugat in apa inainte de amestecarea betonului. Totusi, poate fi adaugat si dupa mixare.

Cand este utilizat ca superplastifiant in betoniera, este necesar sa amestecati la o viteza mare timp de 1 minut per m³ de beton (minim 6 minute).

Precautii

- Evitati expunerea prelungita la temperaturi inalte.
- Depozitati la adapost de inghet. Folositi **CHRYSO® Fluid Premia 180** la temperaturi mai mari de 0° C.
- In cazul in care produsul ingheata, isi va recupera proprietatile prin dezghetare si agitare.
- Depozitati in recipiente din plastic, cu exceptia PVC.
- Valabilitate: 12 luni.