

CHRYSO®FLUID LGI

Aditiv superplastifiant puternic reducător de apă
Intârziere de priză

DESCRIERE

CHRYSO®Fluid LGI este un superplastifiant puternic reducător de apă.

CHRYSO®Fluid LGI este în special recomandat pentru betoanele care necesită rezistențe mecanice inițiale și finale mari, cu menținerea lucrabilității în timp.

De asemenea, la dozaje mai mari decât cel recomandat prezintă efect suplimentar de întârziere de priză.

BENEFICII

CHRYSO®Fluid LGI permite realizarea betoanelor cu raport A/C foarte mic.

APLICATII

- Toate tipurile de ciment
- Beton gata pregătit
- Betoane pompabile
- Betoane plastice la fluide
- Betoane masive

PRECAUTII

- A se evita depozitarea la temperaturi mari.
- Depozitați ferit de îngheț. În caz de îngheț, produsul își recapătă proprietățile după dezghețare și mixare.
- Folosiți-l numai dacă a fost bine omogenizat.
- **CHRYSO®Fluid LGI** NU TREBUIE amestecat cu produse pe bază de PNS (polinaftalen sulfonate).
- Depozitați în containere de plastic, EXCLUS PVC.
- Recomandăm depozitarea ferit de razele soarelui, în locuri curate, uscate și bine ventilate.
- Produsul poate prezenta depuneri și eliberări de gaze, care sunt absolut normale.
- Periodic, la 1-2 luni, mai ales în sezonul cald, recomandăm igienizarea furtunelor, sorburilor și pompelor cu apă curată.
- În caz de posibilă contaminare bacteriologică care se identifică prin miros întepător, schimbarea culorii/texturii, cantitatea de produs contaminat se va izola și nu se vor mai folosi pompele înainte de spălare temeinică cu apă curată.
- Depozitarea și utilizarea produsului, conform mențiunilor din prezenta fișa tehnică, intră în responsabilitatea clientului. În cazul depozitării într-un ambalaj fără capac, în anotimp cald, produsul poate suferi evaporări/concentrări, ceea ce duce la creșterea vâscozității produsului, lucru absolut normal, iar în anotimp ploios sau cu zăpadă, produsul poate suferi diluări ale concentrației, astfel fiindu-i afectate performanțele.
- **CHRYSO®Fluid LGI** este total solubil în apă.
- Produsul trebuie adăugat în apă înainte de mixare. Dacă este adăugat direct în autobetonieră, este necesară mixarea la viteză mare timp de 1 minut pentru fiecare m³ (minim 6 minute).

SPECIFICATII

Natura	Lichid
Color	Maro
Termen de valabilitate	12 luni
Continutul de ioni de Cl⁻	≤ 0,100 %
Echivalent de NA₂O	≤ 3,50 %
Densitate	1,050 ± 0,020
pH	6,00 ± 1,00

METODA DE UTILIZARE

- Dozaj : Pentru 100 kg de ciment, între 0,6 și 1,8 kg.
- Dozajul recomandat este de 1,0%.
- Dozarea produsului se face cu ultima parte de apă din rețetă, iar corectia de apă se efectuează la minim 60 secunde de malaxare după încărcarea ultimului component în mixer.

**INFORMATII NORMATIVE SI
REGLEMENTARI**

- Acest produs satisface exigentele reglementate de marcajul CE. Declarația de performanță este disponibilă de pe site-ul nostru de internet.

CHRYSO®FLUID LGI

Aditiv superplastifiant puternic reductor de apa
Intarziere de priza

- Dozajul optim al **CHRYSO®Fluid LGI** poate fi determinat doar in urma testelor cu materialele si conditiile din site, luand in considerare proprietatile mecanice si lucrabilitatea necesare.

SECURITATE

Acest produs este catalogat „inofensiv”.

Inainte de utilizare vă rugăm consultați fisa cu date de securitate de pe site-ul nostru.

Ambalaje

- BLK
- IBC 1000 litri
- Butoi 200 litri