

CHRYSO®FLUID LGI

Aditiv superplastifiant puternic reducator de apa
Intarziere de priza

DESCRIERE

CHRYSO®Fluid LGI este un superplastifiant puternic reducator de apa.

CHRYSO®Fluid LGI este in special recomandat pentru betoanele care necesita rezistente mecanice initiale si finale mari, cu mentinerea lucrabilitatii in timp.

De asemenea, la dozaje mai mari decat cel recomandat prezinta efect suplimentar de intarziere de priza.

BENEFICII

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

APLICATII

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

PRECAUTII

- A se evita depozitarea la temperaturi mari.
- Depozitati ferit de inghet. In caz de inghet, produsul isi recapata proprietatile dupa dezghetare si mixare.
- Folositi-l numai daca a fost bine omogenizat.
- **CHRYSO®Fluid LGI** NU TREBUIE amestecat cu produse pe baza de PNS (polinaftalen sulfonate).
- Depozitati in containere de plastic, EXCLUS PVC.
- Recomandam depozitarea ferit de razele soarelui, in locuri curate, uscate si bine ventilate.
- Produsul poate prezenta depuneri si eliberari de gaze, care sunt absolut normale.
- Periodic, la 1-2 luni, mai ales in sezonul calduros, recomandam igienizarea furtunelor, sorburilor si pompelor cu apa curata.
- In caz de posibila contaminare bacteriologica care se identifica prin miros intepator, schimbarea culorii/texturii, cantitatea de produs contaminat se va izola si nu se vor mai folosi pompele inainte de spalare temeinica cu apa curata.
- Depozitarea si utilizarea produsului, conform mentiunilor din prezenta fisa tehnica, intra in responsabilitatea clientului. In cazul depozitarii intr-un ambalaj fara capac, in anotimp calduros, produsul poate suferi evaporari/concentrari, ceea ce duce la cresterea viscozitatii produsului, lucru absolut normal, iar in anotimp ploios sau cu zapada, produsul poate suferi diluare ale concentratiei, astfel fiindu-i afectate performantele.
- **CHRYSO®Fluid LGI** este total solubil in apa.
- Produsul trebuie adaugat in apa inainte de mixare. Daca este adaugat direct in autobetoniera, este necesara mixarea la viteza 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, intre 0,6 si 1,8 kg.
- Dozajul recomandat este de 1,0%.
- Dozarea produsului se face cu ultima parte de apa din reteta, iar corectia de apa se efectueaza la minim 60 secunde de malaxare dupa incarcarea ultimului component in mixer.

**INFORMATII NORMATIVE SI
REGLEMENTARI**

- Acest produs satisface exigentele reglementate de marcajul CE. Declaratia de performanta este disponibila de site-ul nostru de internet.

Informațiile din acest document au rezultat în urma cunoștințelor și rezultatelor noastre din testări vaste. Totuși, nu pot fi considerate drept o responsabilitate sau implicare garantată în caz de abuz. Înaintea utilizării unui produs trebuie efectuate teste, pentru a fi siguri că metodele și condițiile folosirii produsului sunt satisfăcătoare. Specialiștii noștri se află la dispoziția utilizatorilor, pentru a-i ajuta pe aceștia în orice problemă. Consultați versiunea cea mai recentă a acestor fișe tehnice, disponibilă pe ro.chryso.com

CHRYSO ROMANIA SRL - ARICESTI RAHTIVANI, PRAHOVA - ROMANIA Tel.: +40244410588 Fax: +4024410590

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