

**CHRYSO® PLAST 251**

Aditiv plastifiant reducator de apa

**DESCRIERE**

**CHRYSO® Plast 251** este un plastifiant reducator de apa, fara cloruri, pe baza de polimeri lignosulfonati si molecule inovative.

**CHRYSO® Plast 251** este recomandat pentru aditivarea tuturor tipurilor de betoane, in special cele gata pregatite si de transport.

**BENEFICII**

**CHRYSO® Plast 251** actioneaza simultan asupra:

- Dispersiei particulelor in beton
- Coeziunea betonului proaspat
- Mentinerea lucrabilitatii

**APLICATII**

- Toate tipurile de ciment (exclusiv cele aluminatice)
- Beton de transport
- Beton armat
- Beton pompat
- Betoane gata pregatite

**PRECAUTII**

- Depozitati in locuri uscate si ferite de razele soarelui. Depozitati la adapost de inghet. In cazul inghetului, produsul isi recupereaza proprietatile dupa dezghetare si omogenizare.
- 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-l afectate performantele.
- Dozajul optim al **CHRYSO® Plast 251** poate fi determinat doar in urma testelor cu materialele si conditiile din site, luand in considerare proprietatile mecanice si lucrabilitatea necesare.
- **CHRYSO® Plast 251** este total solubil in apa. Produsul trebuie adaugat in apa inainte de mixare.

**SECURITATE**

Acest produs este catalogat „inofensiv”. Inainte de utilizare vă rugăm consultați fisa cu date de securitate de pe site-ul nostru.

**SPECIFICATII**

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| <b>Natura</b>                               | Lichid        |
| <b>Color</b>                                | Maro          |
| <b>Termen de valabilitate</b>               | 12 luni       |
| <b>Continutul de ioni de Cl<sup>-</sup></b> | ≤ 0,100 %     |
| <b>Echivalent de Na<sub>2</sub>O</b>        | ≤ 1,50 %      |
| <b>Densitate</b>                            | 1,070 ± 0,020 |
| <b>pH</b>                                   | 6,00 ± 1,50   |

**METODA DE UTILIZARE****Dozaj:**

- Dozaj : Pentru 100 kg de ciment, intre 0,6 si 1,4 kg.
- Dozajul recomandat este de 1%.
- 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.

## CHRYSO® PLAST 251

Aditiv plastifiant reducător de apă

### Ambalaje

- BLK
- IBC 1000 litri
- Butoi 200 litri