

CHRYSO® ALPHA 215

Agent de compactare

DESCRIERE

CHRYSO®Alpha 215 este un aditiv gata de utilizare, special conceput pentru fabricarea betoanelor gata preparate si a elementelor prefabricate din beton semi-uscat. Recomandat în special pentru prefabricate cu goluri și blocuri.

Datorită capacității sale de dispersie, **CHRYSO®Alpha 215** îmbunătățește hidratarea cimentului și astfel, rezistențele mecanice ale betonului.

BENEFICII

Folosind **CHRYSO®Alpha 215** în procesul de producție al betonului semi-uscat se pot obține următoarele avantaje:

- creșterea randamentului de producție
- suprafețele produselor sunt vizibil ameliorate
- reducerea timpului de încărcare cu beton a utilajului

Pentru betoanele gata preparate, creaza o retea de bule de aer, introduse cu intentia de a imbunatatii rezistenta la cicluri repetate de inghet/dezghet, inclusiv cu saruri de dezghetare; astfel se pot produce betoane cu clasa de expunere.

În betonul proaspăt, **CHRYSO®Alpha 215** are de asemenea un efect de plastifiere. Limitează segregarea și reduce, sau chiar elimină, fenomenul de bleeding.

APLICATII

- Toate tipurile de ciment
- Betoane gata preparate
- Blocuri, borduri, pavele, bolțari, dale
- Tuburi, fâșii cu goluri
- Toate tipurile de beton semiuscat

PRECAUTII

- Protejați de îngheț. Punct de îngheț: = 0 °C.
- Evitați expunerea prelungită la temperaturi mari.

Acest produs este complet miscibil în apă și trebuie adăugat în apa de amestecare. Pentru obtinerea volumului de aer, dorit, este necesara o malaxare eficientă, minim 2 min/șarjă.

Dozajul optim de **CHRYSO®Alpha 215** poate fi stabilit numai în urma testarilor în site, ținând cont de condițiile locale care afectează lucrabilitatea amestecului și proprietățile mecanice ale betonului, procesul de producție și diferitele setări ale masinilor.

SECURITATE

Acest produs este clasificat «inofensiv». Înainte de utilizare, consultați fișa cu date de securitate de pe site-ul nostru de internet.

Ambalaje

- BLK

SPECIFICATII

Natura	Lichid
Color	Albastru
Termen de valabilitate	12 luni
Continutul de ioni de Cl⁻	≤ 0,100 %
Echivalent de NA₂O	≤ 1,50 %
Densitate	1,004 ± 0,002
pH	7,00 ± 1,00

Punct de îngheț: = 0 °C

METODA DE UTILIZARE**Dozaj:**

Plaja de dozaj :

- Pentru betoane gata preparate: între 0,05 și 0,5 kg la 100 kg de ciment
- Pentru betoane semiuscate: de la 0,1 la 1,0 kg pe 100 kg de ciment

**INFORMATII NORMATIVE SI
REGLEMENTARI**

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

CHRYSO® ALPHA 215

Agent de compactare

- IBC 1000 litri
- Butoi 200 litri