

CHRYSO®PREMIA 560

Aditiv superplastifiant puternic reducator de apa

DESCRIERE

CHRYSO®Premia 560 este un superplastifiant de generație nouă - puternic reducător de apă, bazat pe tehnologia inovativă Fill-Free®.

CHRYSO®Premia 560 este în special recomandat pentru beton cu consistențe S0 până la S5 și BAC/SCC (beton autocompactant), care necesită rezistențe inițiale și finale mari.

Când este folosit un raport scăzut apă/ciment sau un conținut ridicat de părți fine, **CHRYSO®Premia 560** conferă betonului o remarcabilă capacitate de curgere și umplere, precum și proprietăți excelente de finisare.

BENEFICII

CHRYSO®Premia 560 permite obținerea rezistențelor inițiale ridicate, finisare și durabilitate superioară a betonului.

APLICATII

- Toate tipurile de ciment
- Betoane cu rezistențe inițiale și finale mari
- Beton cu consistență S0 la S5
- Beton autocompactant
- Beton pretensionat

PRECAUTII

- Evitați expunerea prelungită la temperaturi mari.
- Depozitați în containere de plastic, exclusiv în PVC.
- Produsul trebuie protejat de îngheț, în caz de înghețare accidentală își va recupera proprietățile după dezghețare.
- Va fi necesară o agitare eficientă pentru a redeveni omogen.
- Culoarea poate avea variații de la un lot la altul fără a afecta performanțele produsului.
- 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.
- Este de preferat adăugarea lui **CHRYSO®Premia 560** în apa de amestecare. Totuși, poate fi adăugat și după mixare. În orice caz, asigurați-vă ca timpul de amestecare este suficient pentru a obține un beton omogen.
- Recomandăm a nu se face corecție la apa înainte de o verificare prealabilă a consistenței betonului.
- Eficacitatea lui **CHRYSO®Premia 560** trebuie stabilită după testări în site, luând în considerare caracteristicile reologice și de rezistență mecanică necesare betonului.
- Punct de îngheț: 0° C.
- Asigurați-vă ca durata de malaxare a betonului este suficientă pentru a obține un beton omogen. Un timp minim de 60 s este necesar.

SECURITATE

PO-09-F5- Ed.5/Rev.2

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 acestei fișe tehnice, disponibilă pe ro.chryso.com.

CHRYSO ROMANIA SRL - ARICESTII RAHTIVANI, PRAHOVA - ROMANIA Tel.: +40244410588

P.1/2

SPECIFICATII

Natura	Lichid
Color	Galben
Termen de valabilitate	12 luni
Continutul de ioni de Cl⁻	≤ 0,100 %
Echivalent de NA₂O	≤ 1,50 %
Densitate	1,100 ± 0,020
pH	4,00 ± 1,50

METODA DE UTILIZARE**Dozaj:**

- Plaja de dozaj : 0,3 la 3,0 kg pe 100 kg de ciment.
- Un dozaj de 0,8% este utilizat uzual.

Dozarea produsului se face cu ultima parte de apă din reteta, iar corecția 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 site-ul nostru de internet.

CHRYSO® PREMIA 560

Aditiv superplastifiant puternic reductor de apa

Acest produs este clasificat «inofensiv».

Înainte de utilizare, consultați fișa cu date de securitate de pe site-ul nostru de internet

Ambalaje

- BLK
- IBC 1000 litri
- Butoi 200 litri