

CHRYSO®Quad 865

Aditiv superplastifiant puternic reducator de apa

DESCRIERE

CHRYSO®Quad 865 este o noua inovare a centrelor de cercetare **CHRYSO®**, ce conține cele mai noi tehnologii **FILL-FREE®** și **QUAD®**, superplastifianți - puternic reducători de apă, pe bază de policarboxilați modificați de cea mai nouă generație.

Datorita structurii sale moleculare specifice, **CHRYSO®Quad 865** permite proiectarea betoanelor coezive, cu menținerea lucrabilității pe perioadă mare și ușor de pus în operă, datorită vâscozității reduse obținute.

CHRYSO®Quad 865 poate fi combinat cu un întârziator de priză **CHRYSO®Tard** pentru mențineri de lucrabilitate mai mari de 3 ore.

CHRYSO®Quad 865 este, prin urmare, un aditiv la indemână atât a producătorilor din industria construcțiilor, cât și a șantierelor de construcții civile, acoperind un spectru larg de utilizare și limitând la maxim posibil pierderile.

BENEFICII

CHRYSO®Quad 865 este perfect adaptat pentru betoanele de transport și permite realizarea betonărilor pe timp calduros, cu pierderi minime de consistență, reologie superioară și capacitate de pompare pe distanțe și înălțimi mari, fără efect negativ asupra performanțelor mecanice la vârste fragede.

CHRYSO®Quad 865 permite realizarea betoanelor ce necesită lucrabilitate foarte bună la un raport A/C mic sau foarte mic, ca și consecință obținându-se optimizări ale consumului de ciment.

APLICATII

- Toate tipurile de ciment
- Beton gata preparat
- Beton transportat pe distanțe mari
- Betoane pompabile
- Beton de înaltă performanță
- Betoane plastice la fluide
- Betoane cu vâscozitate scăzută
- Șantieri de construcții civile și infrastructură

PRECAUTII

- Evitarea depozitării pe perioada mare de timp la temperaturi mari și/sau la temperaturi negative.
- În caz de îngheț, după dezghețare și o reomogenizare eficientă, produsul își recapătă proprietățile.
- Depozitați numai în containere de plastic, EXCLUS PVC.

SECURITATE

Acest produs este clasificat «inofensiv». În caz de expunere, este recomandat să purtați echipamentul individual de protecție. Înainte de utilizare, consultați fișa cu date de securitate de pe site-ul nostru de internet ro.chryso.com.

Ambalaje

- IBC 1000 litri

SPECIFICATII

Natura	Lichid
Color	Maro
Termen de valabilitate	12 luni
Continutul de ioni de Cl⁻	≤ 0,100 %
Echivalent de NA₂O	≤ 1,50 %
Densitate	1,040 ± 0,010
pH	4,00 ± 1,50

METODA DE UTILIZARE

Dozaj: între 0.3 și 3.0 kg la 100 kg de ciment.

Dozaj recomandat: 0.8%.

CHRYSO®Quad 865 este total solubil în apă și e de preferat adăugarea lui în apa de amestec, dar totuși poate fi adăugat și direct în malaxor. Pentru realizarea de betoane fluide, introduceți aditivul la sfârșitul ciclului de mixare.

Asigurați-vă că durata de malaxare a betonului este suficientă pentru a obține un beton omogen.

Utilizarea lui **CHRYSO®Quad 865** este compatibilă cu produsele din gama **CHRYSO®Air**, **CHRYSO®Tard**, **CHRYSO®Fuge**, **CHRYSO®Xel**.

Eficacitatea lui **CHRYSO®Quad 865** trebuie stabilită după testări, luând în considerare caracteristicile reologice și de rezistență mecanică necesare betonului.

CHRYSO® Quad 865

Aditiv superplastifiant puternic reductor de apa

- Butoi 200 litri
- Bulk la cerere