

CHRYSO[®]XEL 650

Accelerator de priza EN 934-2+A1 : 2012: T.6



Descriere

CHRYSO[®]Xel 650 este un accelerator fara cloruri care ajuta reactia initiala de hidratare a cimentului, in special la temperaturi joase. CHRYSO[®]Xel 650 reduce semnificativ timpul de priza si dezvolta rapid rezistenta mecanica.

CHRYSO[®]Xel 650 are un continut scazut de alcaline.

Caracteristici

- Natura: lichid
- Culoare: galben potocaliu
- Densitate: 1.450 ± 0.010
- pH: 6 ± 1
- Echivalent de Na₂O: $\leq 2.7 \%$
- Punct de inghet: $- 15^{\circ} \text{C}$
- Continut de ioni Cl⁻: $\leq 0.10 \%$
- Extract uscat (EN 480-8): $61.5 \pm 2.7 \%$
- Extract uscat (24h-105°C): $60.0 \pm 2.6 \%$

Ambalaj

- IBC-uri de 1000 L
- Butoaie de 215 L

Aplicatii

Domenii de aplicare

- Compatibil cu toate tipurile de ciment
- Beton pentru camasiuala
- Beton pretensionat
- Prefabricate
- Beton gata pregatit
- Betonare la temperaturi joase

Precautii

- Nu amestecati cu produse acide.
- Valabilitate: 18 luni.

Metoda de utilizare

Plaja de dozaj: de la 0,4 pana la 2,5 kg pentru 100 kg de ciment. De obicei se foloseste un dozaj de 1.5% de produs din greutatea de ciment.

CHRYSO[®]Xel 650 este complet miscibil in apa. De preferat trebuie adaugat in apa de amestec sau direct in malaxor inainte de golire.

Dozajul optim de CHRYSO[®]Xel 650 se determina in urma testarilor, tinand cont de caracteristicile reologice locale si de performantele mecanice dorite pentru beton.