

Chryso Xel 680 Emx

Bindetidsaccelerator

BESKRIVNING

CHRYSO®Xel 680 EMx:s unika sammansättning påskyndar betongens härdning utan att påverka dess bearbetningsbarhet. CHRYSO®Xel 680 EMx påskyndar cementens hydratiseringsreaktion, särskilt vid låga temperaturer. Tidig hållfasthetsutveckling accelereras, vilket förbättrar betongens motståndskraft mot frysning vid låga temperaturer. CHRYSO®Xel 680 EMx rekommenderas för blandade cement, såsom CEM III. CHRYSO®Xel 680 EMx innehåller inte klorider.

När det används i kombination med CHRYSO®Fluid Optima-serien möjliggör CHRYSO®Xel 680 EMx produktion av betong med överlägsen sättbarhetsbevarande och hög tidig hållfasthet. CHRYSO®Xel 680 EMx är särskilt anpassat för tidig formrivning. Det möjliggör produktivitetsvinster genom minskade gjutnings-/formrivningscykler. Dessutom kan tid och temperatur för ånghärdning optimeras.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Alla typer av Portlandcement
- CEM III
- Förspänd betong
- Prefabricering
- Fabriksbetong
- Betonggjutning i låga temperaturer
- All betonggjutning som kräver tidig hållfasthet (All betong som kräver tidig hållfasthet)

EGENSKAPER

Karaktär	Vätska
Färg	Ljusbult
Hållbarhet	18 månader

SPECIFIKATIONER

Halogen Dry Extract	48,20 % ± 2,40
Kloridinnehåll	≤ 0,100 %
Natriumekivalent	≤ 4,00 %
Densitet	1,400 ± 0,020
pH	7,00 ± 1,00

NORMER OCH FÖRESKRIFTER

- Denna produkt uppfyller CE-märkningen. Lämplig deklaration finns på vår webbplats.
- Denna produkt överensstämmer med NF 085-certifieringen, vilka tekniska specifikationer är de som tillämpas i den icke-harmoniserade delen av NF EN 934-2.

ANVÄNDNINGSMETOD

- Den eftersträlvade plasticiteten bestämmer mängden vatten som ska användas.
- Normaldosering: 2,0% av cementvikten eller bindemedlet
- Denna produkt är helt blandbar i vatten.
- Denna produkt måste tillsättas i blandaren med blandningsvattnet.
- Den optimala doseringen av denna produkt kan endast fastställas efter tester, med hänsyn tagen till de reologiska egenskaperna och de erforderliga mekaniska egenskaperna hos betongen.

Dosering:

0.8 à 3.0 kg pour 100 kg de ciment.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Blanda inte med syra produkter.

SÄKERHET

Innan användning, läs igenom säkerhetsdatabladet på vår hemsida www.chryso.se.