

CHRYSO®Xel Time 44

Härdningsaccelerator

BESKRIVNING

CHRYSO®Xel Time 44 är en speciell formulering som påskyndar härdningen av betong. CHRYSO®Xel Time 44 aktiverar hydratiseringsreaktionen av cement speciellt vid låg temperatur. Härdeningen påskyndas och den mekaniska hållfastheten växer snabbt, så att frost inte skadar färsk betong. CHRYSO®Xel Time 44 är en hållfasthetsaccelerator som är kloridfri.

Dess formulering är användarvänlig. CHRYSO®Xel Time 44 är särskilt anpassad för korta avformningstider. Det hjälper till att förbättra produktionshastigheten genom att öka rotationen av formar. Dessutom, tack vare dess snabba hållfasthetsprestanda, kan tid och temperatur för ånghärdning optimeras.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Alla cement typer
- CEM III
- Betonggjutning i låga temperaturer
- Förspänd betong
- Prefabricering
- Fabriksbetong

EGENSKAPER

Karaktär	Vätska
Färg	Gul
Hållbarhet	18 månader

SPECIFIKATIONER

Halogen Dry Extract	41,70 % ± 2,10
Kloridinhåll	≤ 0,100 %
Natriumekvivalent	≤ 17,00 %
Densitet	1,300 ± 0,030
pH	10,50 ± 1,00
Dry extract (EN 480-8)	43,70 % ± 2,100

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

- En dos av 1,5% av cementvikten används vanligtvis
- Denna produkt är helt blandbar i vatten.
- 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.
- Denna produkt måste tillsättas i blandaren med blandningsvattnet.

Dosering:

0.5 till 3.0 kg per 100 kg av cement.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Blanda inte med syra produkter.

SÄKERHET

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