

Thomasnabb/Thomasnabb Plus

Thomasnabb och Thomasnabb Plus är produkttillägg som förbättrar vinterprestandan på vår betong. Det gör det enkelt att klara vintergjutningar vid kall väderlek.

Fördelar

- Förbättrar vinterprestandan.
- Kortar bindetiden (glättningstiden).
- Påskyndar hållfasthetstillväxten och formrivningen.

Användning

Till alla typer av betongarbeten när utetemperaturen understiger +5 °C.

Produktbeskrivning

Thomasnabb är ett produkttillägg som består av en speciell typ av accelerator i låg dosering. Rekommenderas om en snabb glättning eftersträvas.

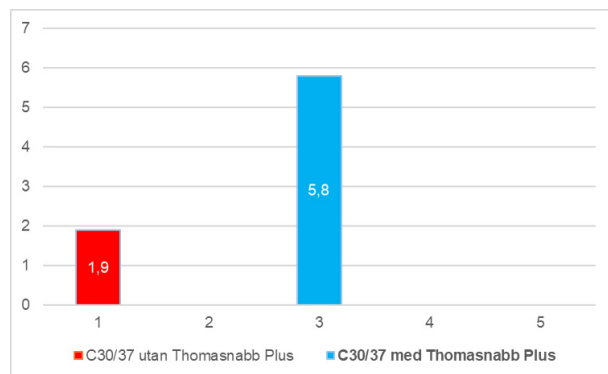
Thomasnabb Plus består av samma typ av accelerator i högre dosering. Rekommenderas vid vägg och valvgjutning där det ställs höga krav på betongens tidiga hållfasthetsutveckling.

För att få en avsedd effekt bör man alltid välja uppvärmd betong 15–20 °C eller högre.

Egenskaper

Genom att välja produkttillägget **Thomasnabb** förkortas tiden fram till glättning med ca 3 timmar. Detta medför att arbetet kan utföras mycket snabbare på dagtid och man kan undvika att arbeta övertid.

Thomasnabb Plus påskyndar hållfasthetstillväxten och formrivningstiden.



Exempel på hållfasthetsutveckling (MPa) efter 1 dygn för betong med och utan produkttillägg Thomasnabb Plus när betongen efter gjutning kylts ned till +5 °C i formen.

Hantering

För att säkerställa en god härdning rekommenderar vi att täcka nygjutna ytor. Vid pumpning bör pump med minst 3" slang användas. Tiden från blandning till utläggning bör begränsas till max en timme.

Kontakta oss i samband med beställning för att diskutera lämpligt produktval samt vinteråtgärder på byggarbetsplatsen.

Läs mer om vintergjutning på thomasbetong.se



Produktval

☐

Beställ förhöjd betongtemperatur för snabbare härdning (varmbetong 15–20 eller 20–25 grader).

☐

Beställ Thomasnabb eller Thomasnabb Plus

Åtgärder på byggarbetsplatsen

☐

Isolera marken innan gjutning för att undvika snabb avkylning av betongen.

☐

Skydda betongen från nedkylning (vind och nederbörd).

☐

Täck betongen direkt efter gjutning och glättning med vintermatta, ethafoam (liggunderlag) eller liknande, för att undvika fortsatt nedkylning och risk för frysning.

☐

Fråga oss om sensorer som kan kontrollera betongens hållfasthetstillväxt i formen. Följ i appen Min Betong.