

— Snabbare hållfasthetsutveckling
för betongelementproduktion

Master X-Seed[®]



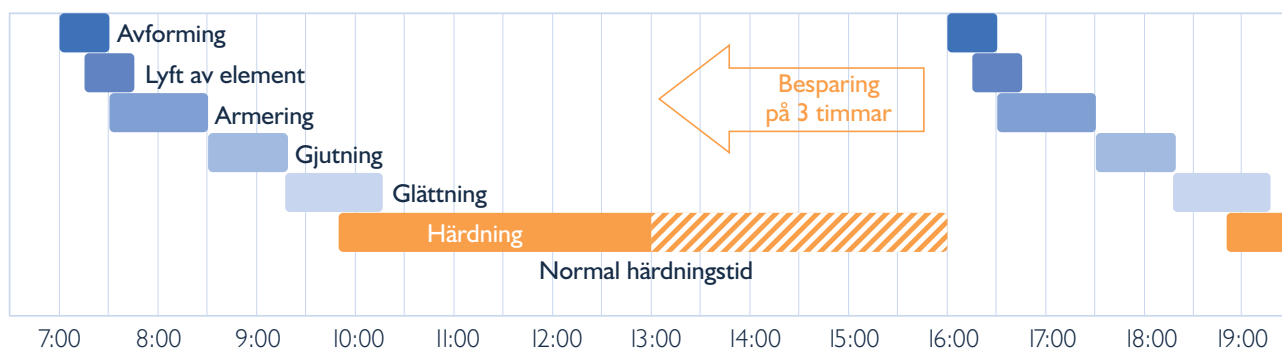
Master X-Seed®

Avancerad accelerator för betongelement som accelererar hållfasthetsutvecklingen

- Snabbt färdigställande och glättning av betongytor
- Tidigare avformning
- Betydligt snabbare hållfasthetsutveckling inom de första timmarna
- Minskade kostnader för värmehärdning
- Möjlighet att använda formutrustning flera gånger dagligen
- Bättre utnyttjande av hela produktionsapparaten

Produktionsflöde

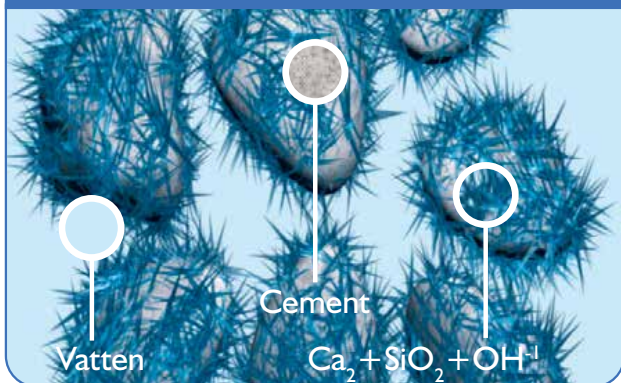
Här nedan visas ett möjligt produktionsflöde från en elementfabrik med exempel på de tidsmässiga fördelarna med att använda Master X-Seed.



Temperaturoberoende teknologi

Precis som alla kemiska reaktioner sker hydratisering av cement långsammare vid lägre temperaturer och snabbare vid högre temperaturer. Master X-Seed är en unik accelerator som oavsett temperatur accelererar de tidiga styrkeutvecklingsstadierna. Master X-Seed är aktiv vid alla temperaturer både sommar och vinter.

4 timmar utan Master X-Seed®

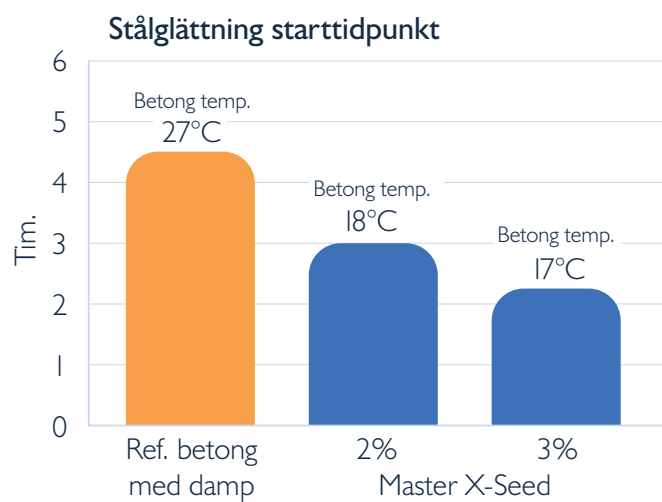
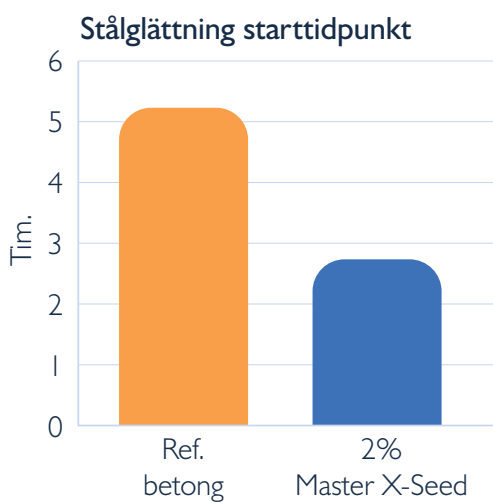


4 timmar med Master X-Seed®

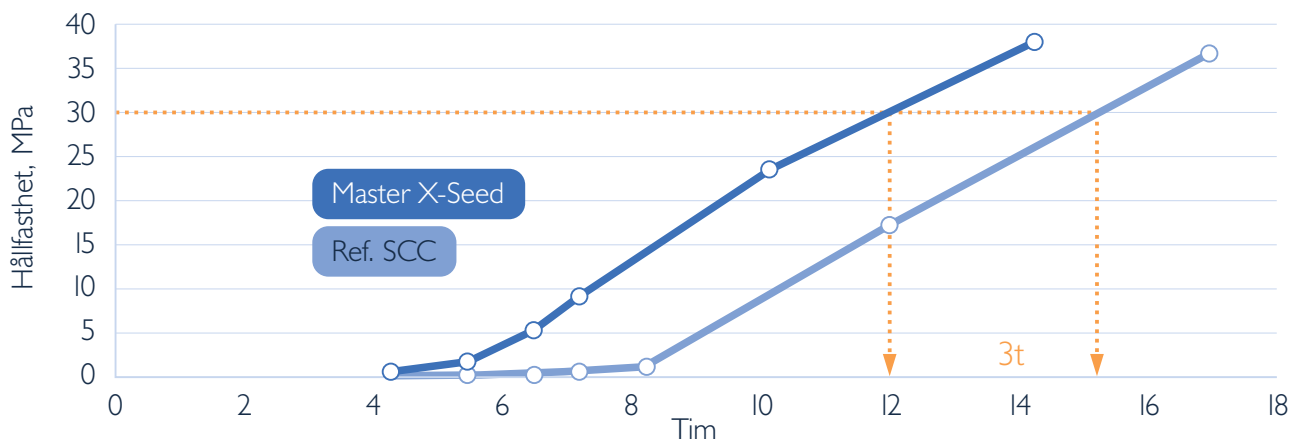




Erfarenhet från produktion av betongelement



Hållfasthetsutveckling över 18 timmar



Hållbarhet

Tack vare Master X-Seed kan förbrukningen av cement minimeras och användningen av värmebehandling reduceras. Energiförbrukningen och därmed utsläpp av CO₂ kan således begränsas.



Master Builders Solutions®

Admixture-säljteamet

Som kund hos Master Builders Solutions har du direkt tillgång till branschens största och mest erfarna team av betongexperter. Vi täcker in hela Sverige och alla relevanta fackområden. De sju medarbetarna representerar mångårig erfarenhet av tillsatsmedel inom betongindustrin.



Jan Kolmbäck
Senior Account Manager
Tel: + 46 70 240 80 51
jan.kolmbäck
@masterbuilders.com



Henry Persson
Account Manager
Tel: +46 70 816 10 99
henry.persson
@masterbuilders.com



Kent Olsson
Account Manager
Tel: +46 70 816 10 96
kent.olsson
@masterbuilders.com



Mats Danell
Account Manager
Tel: +46 70 799 54 46
mats.danell
@masterbuilders.com



Sebastian Wählstrand
Account Manager
Tel: +46 72 993 02 90
sebastian.wahlstrand
@masterbuilders.com



Patrik Wählstrand
Senior Account
Manager UGC
Tel: +46 73 421 27 56
patrik.wahlstrand
@masterbuilders.com



Max Haxton
Technical Manager
Sweden & Norway
Tel: 46 70 816 10 93
max.haxton
@masterbuilders.com

Master Builders Solutions Sverige AB

Metallvägen 42 • 195 72 Rosersberg • Sverige
Telefon +46 (0)8 732 29 37

www.master-builders-solutions.se

Uppgifterna i denna publikation bygger på vår aktuella kunskap och erfarenhet. De utgör ingen garanti för produktens kontraktsmässigt avtalade kvalitet, och med tanke på de många faktorer som kan påverka bearbetningen och användningen av våra produkter befriar uppgifterna inte användarna från att göra egna undersökningar och tester. Produktens kontraktsmässigt avtalade kvalitet vid tidpunkten för riskens övergång bygger uteslutande på uppgifterna i det tekniska databladet. Alla beskrivningar, ritningar, fotografier, uppgifter, mått, viktangivelser m.m. i denna publikation kan ändras utan förvarning. Mottagaren av våra produkter ansvarar för respekten för all äganderätt samt för att befintliga lagar och andra författningar följs (07/2023).

® = registrerat varumärke som tillhör Master Builders Solutions i många länder.