



Vi erbjuder

Våra produkter och tjänster



## Vi kan betong

Vi har alltid fokuserat på betong. Under våra mer än 60 år i branschen har vi utvecklat en rad innovativa betongprodukter och lösningar. Vi levererar våra betongprodukter till olika projekt för bostäder, kommersiella byggnader och infrastruktur. Vi ser på oss själva som Specialisterna på betong.

Vi erbjuder ett brett utbud av tjänster som komplement till våra produkter. Våra erfarna tekniker hittar alltid rätt lösning, oavsett hur komplicerat ditt projekt är.

## Vårt erbjudande till kund

Högkvalitativ betong, kunskap och pålitlig service från ett engagerat team.

- I rätt tid
- På byggsplatsen
- Till överenskommet pris

**Produkter**

**Tjänster**



# Våra produkter

På Thomas Betong utvecklar, producerar och levererar vi ett brett utbud av fabriksbetongprodukter, alltid med miljön i åtanke. I Sverige och Norge erbjuder vi också prefabricerade produkter som skalväggar, plattbärlag och balkonger.

**Fabriksbetong**   **Prefab**

## Skräddarsydda produkter

Vi utvecklar skräddarsydda produkter som uppfyller alla krav och behov för det specifika projektet och kundens önskemål. Vi är Specialisterna på Betong och har genom åren utvecklat ett stort antal olika skräddarsydda lösningar tillsammans med våra kunder.

## Varumärkesprodukter

Vi har utvecklat ett antal unika produkter med speciella egenskaper och funktioner som du enkelt kan beställa till dina projekt. Dessa produkter har tagits fram efter omfattande forskning och utveckling, med utgångspunkt i våra kunders behov. Varje enskild produkt har ett specifikt produktnamn.

## Produkter för särskilda ändamål

Vissa användningsområden kräver betong med särskilda egenskaper. Det kan t.ex. handla om höghållfast betong för höghus, betong för förbättrad arbetsmiljö eller dekorativa lösningar. Vi erbjuder ett brett utbud av sådana produkter och lösningar för dina projekt, samt ett antal kompletterande produkter såsom lösningar för avjämning och ytbehandling samt betong med låg densitet.

## Standardprodukter

Vi erbjuder olika typer av fabriksbetong och prefabricerad betong. Betongen uppfyller standardkrav, baserat på standarderna SS-EN 206 och SS 137003. Varje betong produceras enligt en specifikation från kunden gällande VCT, exponeringsklasser, hållfasthet, konsistens, temperatur och max kornstorlek.

# Våra tjänster

Vi erbjuder ett brett utbud av tjänster som komplement till våra produkter. Våra erfarna tekniker hittar alltid rätt lösning, oavsett hur komplicerat ditt projekt är.

## Teknisk rådgivning

Genom en öppen dialog med våra kunder i projektets tidiga skede kan vi bistå med information för att utforma projekten på ett effektivt sätt samt ta fram rätt produkter med korrekt konsistensklass som möter kundens och projektets behov. Vi erbjuder support med hållfasthetsprognoser och prognoser för värmeutveckling samt CO<sub>2</sub>-avtryck. Vi dimensionerar betongstommen.

## Teknisk support

Vi erbjuder olika tjänster för våra kunder på deras byggarbetsplatser, innan, under och efter gjutning. Vi provar den färska och hårdnade betongens egenskaper, konsistensklass samt tryckhållfasthet. För att göra dagen på byggarbetsplatsen enklare erbjuder vi våra kunder ett digitalt verktyg att följa för exempel betongleveranser och följesedlar.

## Betongpumpning

Vi har är av erfarenhet inom betongpumpning, detta i kombination med hög produktkännedom möjliggör för oss att veta exakt vilken typ av betong som passar för vilken pump.

## Betongleverans

Vi transporterar högkvalitativ betong och betongelement dit du vill, när du vill. Vårt mål är att vara på rätt plats, i rätt tid och förse våra kunder med utmärkt service. Genom att vi äger en del av våra betongbilar har vi kontroll över transportprocessen och kan därigenom säkerställa en hög servicenivå för våra kunder.

**Vi är Specialisterna på betong. Vårt kompletta erbjudande finns på [www.thomasbetong.se](http://www.thomasbetong.se)**



# Skräddarsydda produkter

Vi utvecklar skräddarsydda produkter som uppfyller alla krav och behov för det specifika projektet och kundens önskemål. Vi är Specialisterna på Betong och har genom åren utvecklat ett stort antal olika skräddarsydda lösningar tillsammans med våra kunder.

## Klimatanpassad betong med lågt CO<sub>2</sub>-avtryck

Kund: MBM Halmstad AB /  
K21 Entreprenad AB  
Beställare: Riksbyggen  
Projekt: Flerbostadshus, Brf Viva  
Plats: Göteborg

## Undervattensbetong med låg värmeutveckling

Kund: Züblin Scandinavia AB  
Beställare: Trafikverket  
Projekt: Marieholmstunneln  
Plats: Göteborg

## Standardprodukter för snabb glättning

Kund: Aspgrens Bygg AB  
Projekt: Flera olika projekt  
Plats: Stockholm

## Sprutbetong för effektiv gruvsdrift

Kund: Zinkgruvan Mining AB  
Beställare: Zinkgruvan Mining AB  
Projekt: Zinkgruvan  
Plats: Askersund







# Varumärkes- produkter

Våra produkter

Vi har utvecklat ett antal unika produkter med speciella egenskaper och funktioner som du enkelt kan beställa till dina projekt. Dessa produkter har tagits fram efter omfattande forskning och utveckling, med utgångspunkt i våra kunders behov. Varje enskild produkt har ett specifikt produktnamn.

## Fabriksbetong:

### Thomagarage LC

– specialbetong med hög kloridtäthet och låga koldioxidutsläpp

### Thomatork LC

– torkbetong för snabb och pålitlig uttorkningstid med en väsentligt minskad miljöbelastning

### Thomatork

– torkbetong för snabb och pålitlig uttorkningstid

### ThomaSKB LC

– självkompakterande betong med minskad miljöbelastning

### Thomasnabb

– ett produkttillval som rekommenderas om en snabb glättning eftersträvas

### Thomasnabb Plus

– ett produkttillval som rekommenderas vid vägg och valv gjutning där det ställs höga krav på betongens tidiga hållfasthetsutveckling

## Prefabricerad betong:

### Thomaskal

– förstärkt skalvägg framtagen för högre formtryck (SKB) och högre stighastighet

### Thomaplatta

– ett slakarmerat eller förspänt plattbärlag med återvunnen ballast

### Thomabalkong LC

– en prefabricerad balkong med betydligt ljusare ytor och förbättrad miljöprofil

### Thomas Miljöstomme®

– ett unikt byggsystem för platsgjutna stommar med 30% lägre CO<sub>2</sub>-avtryck med flera egenutvecklade, innovativa produkter och lösningar.

**Vårt kompletta erbjudande  
finns på [www.thomasbetong.se](http://www.thomasbetong.se)**

Våra produkter

# Produkter för särskilda ändamål

Vissa användningsområden kräver betong med särskilda egenskaper. Det kan t.ex. handla om höghållfast betong för höghus, betong för förbättrad arbetsmiljö eller dekorativa lösningar. Vi erbjuder ett brett utbud av sådana produkter och lösningar för dina projekt, samt ett antal kompletterande produkter såsom lösningar för avjämning och ytbehandling samt betong med låg densitet.



## **Fabriksbetong:**

### **Högpresterande:**

Frysprovad betong

Sprutbetong

Krymreducerad betong

Undervattensbetong

Vältbetong

Glidformsbetong

Tungbetong

Fogbruk produkter

Lättbetong (EPS) densitet  
mellan 500–1200

### **Lätt hantering, bättre arbetsmiljö:**

Självkompakterade  
betongprodukter

Fiberbetong

### **Dekorativt:**

Färgpigmenterad betong

Markbetong för mönstring



# Standardprodukter

Vi erbjuder olika typer av fabriksbetong och prefabricerad betong. Betongen uppfyller standardkrav, baserat på standarderna SS-EN 206 och SS 137003. Varje betong produceras enligt en specifikation från kunden gällande VCT, exponeringsklasser, hållfasthet, konsistens, temperatur och max kornstorlek.

**Exempel på fabriksbetong:**

Betong med garanterad lufthalt

Betong med krav på VCT

Betong med krav på hållfasthet

**Prefabricerad betong:**

Skalväggar

Plattbärlag

Balkonger





# Team Thomas

Vi är ett engagerat team. Våra kunskaper och vårt hårda arbete har gjort Team Thomas framgångsrikt och uppskattat av våra kunder.



# Teknisk rådgivning

Genom en öppen dialog med våra kunder i projektets tidiga skede kan vi bistå med information för att utforma projekten på ett effektivt sätt samt ta fram rätt produkter med korrekt konsistensklass som möter kundens och projektets behov. Vi erbjuder support med hållfasthetsprognoser och prognoser för värmeutveckling samt CO<sub>2</sub>-avtryck. Vi dimensionerar betongstommen.

Vi hjälper våra kunder att välja rätt produkt, som uppfyller alla relevanta krav och förväntningar. Tillsammans diskuterar vi förutsättningarna för kundens projekt och analyserar dokument, föreskrifter och ritningar. Vi erbjuder prognoser och beräkningar för att säkerställa att valet av betongprodukt blir rätt. Till exempel:

## Välja rätt produkt

Vi kan hjälpa dig med hållfasthetsprognoser för våra produkter i kalla väderförhållanden. Vi kan ge dig råd om olika produkter och andra metoder för kalla väderförhållanden för att säkerställa att du uppnår dina tidsmål för borttagning av formarna.

Vi kan ta fram prognoser för värmeutveckling och temperaturdifferenser i grova konstruktioner, och på så sätt ge våra kunder råd om produktval och

åtgärder för att minimera risken för sprickbildning.

Vi kan hjälpa dig med beräkningar av ditt projekts koldioxidutsläpp utifrån den valda produkten.

## Thomas Academy

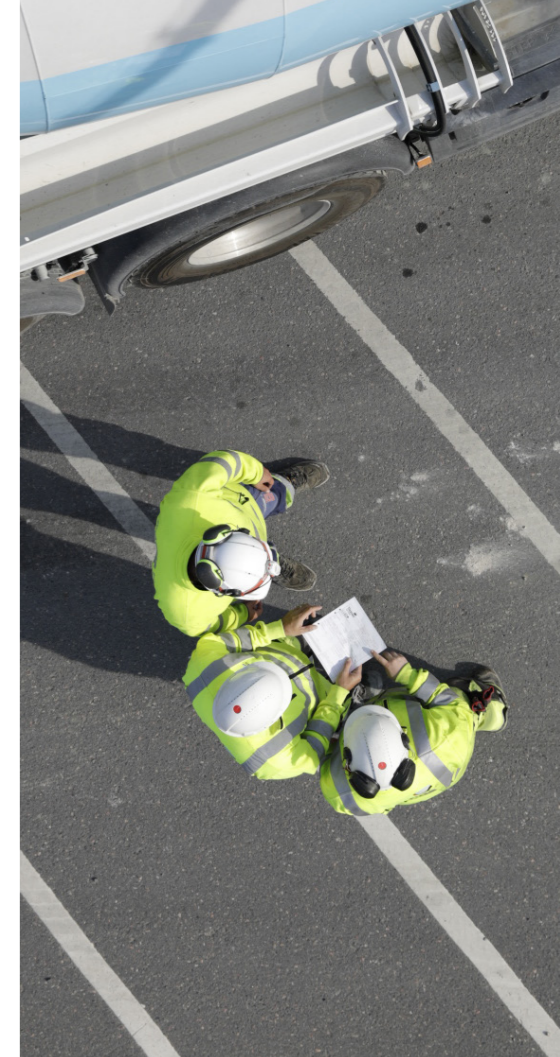
Vi erbjuder kurser som är anpassade efter kundens önskemål eller projektbehov kring allt som rör byggande med fabriksbetong och prefabricerade produkter.

## Projektutveckling

Vi erbjuder stöd i de tidiga faserna av designprocessen.

## Projektering

Vi dimensionerar betongstommen med plattbärlag, skalväggar och balkonger och tar fram armerings- och monteringsritningar till entreprenören.







# Teknisk support

Vi erbjuder olika tjänster för våra kunder på deras byggarbetsplatser, innan, under och efter gjutning. Vi provar den färska och hårdnade betongens egenskaper, konsistensklass samt tryckhållfasthet. För att göra dagen på byggarbetsplatsen enklare erbjuder vi våra kunder ett digitalt verktyg att följa för exempel betongleveranser och följesedlar.

## Laboratoriesupport

Vi erbjuder test av betong både in-house och ute på byggarbetsplatsen. Exempel på egenskaper som kan testas är hållfasthet, absorptionsförmåga, vattenresistens, frostresistens osv.

## Hållfasthetsmätningar i färdig konstruktion

Vi hjälper till med uppmätning av temperatur och hållfasthetsutvecklingen i din konstruktion för att säkerställa att du har uppnått rätt hållfasthet när du ska riva formen.

## Fukt och torkning

Våra auktoriserade kontrollanter mäter fukthalten i betongen.

## Kvalitetskontroll

Vi provar den färska och hårdnade betongens egenskaper.

## Portalen Min Betong™

Min Betong™ är ett digitalt informationsverktyg som underlättar kommunikationen mellan kunden på byggarbetsplatsen och Team Thomas. Den ständiga tillgången till information sparar tid och effektiviserar kommunikationen.



Våra tjänster

# Betongpumpning

Vi har år av erfarenhet inom betongpumpning, detta i kombination med hög produktkännedom möjliggör för oss att veta exakt vilken typ av betong som passar för vilken pump.







# Betongleverans

Vi transporterar högkvalitativ betong och betongelement dit du vill, när du vill.

Vårt mål är att vara på rätt plats, i rätt tid och förse våra kunder med utmärkt service. Genom att vi äger en del av våra betongbilar har vi kontroll över transportprocessen och kan därigenom säkerställa en hög servicenivå för våra kunder.



# Betong är hållbart

Naturligt, vackert och kreativt





[www.thomasbetong.se](http://www.thomasbetong.se)