C3C Blocksystem™

Robusta betongblock som byggs ihop som lego

C3C
CONCRETE m³ CONSTRUCTION

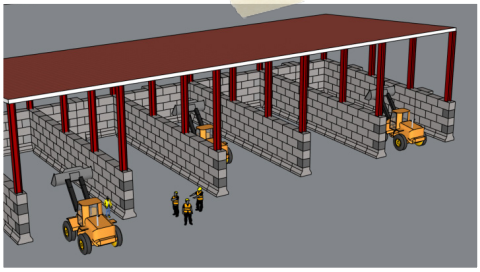
C3C Blocksystem™

C3C:s innovativa blocksystem är betongindustrins motsvarighet till Lego. Bygg, flytta, expandera, eller bygg om. Materialfickor, lagerhallar, stödmurar, säkerhetsbyggnationer, invallningar eller kanske något helt annat? Vi har en lösning och blocktyper för alla ändamål och bara fantasin sätter gränser för användningsområdena. Vårt system är robust och kostnadseffektivt. Vi skapar lagerlösningar för en säkrare och mer optimerad arbetsmiljö samtidigt som det begränsar buller, erosion och spridning av brand. Vi blandar gärna betong med stål och limträ för en optimal konstruktion. Som du märker finns det många lösningar. Låt oss titta på en som passar just dig!

Ett samarbete mellan dig och oss!

1. Ert behov?

Olika verksamheter har olika behov. Vi ser och planerar efter de förutsättningar och de lösningar ni behöver.



2. Oändliga möjligheter

Vi skissar och visar på hur möjligheter och lösningar kan se ut just för er. Stödmurar, materialfickor, lagerhallar och mycket mer.

3. Flexibla lösningar

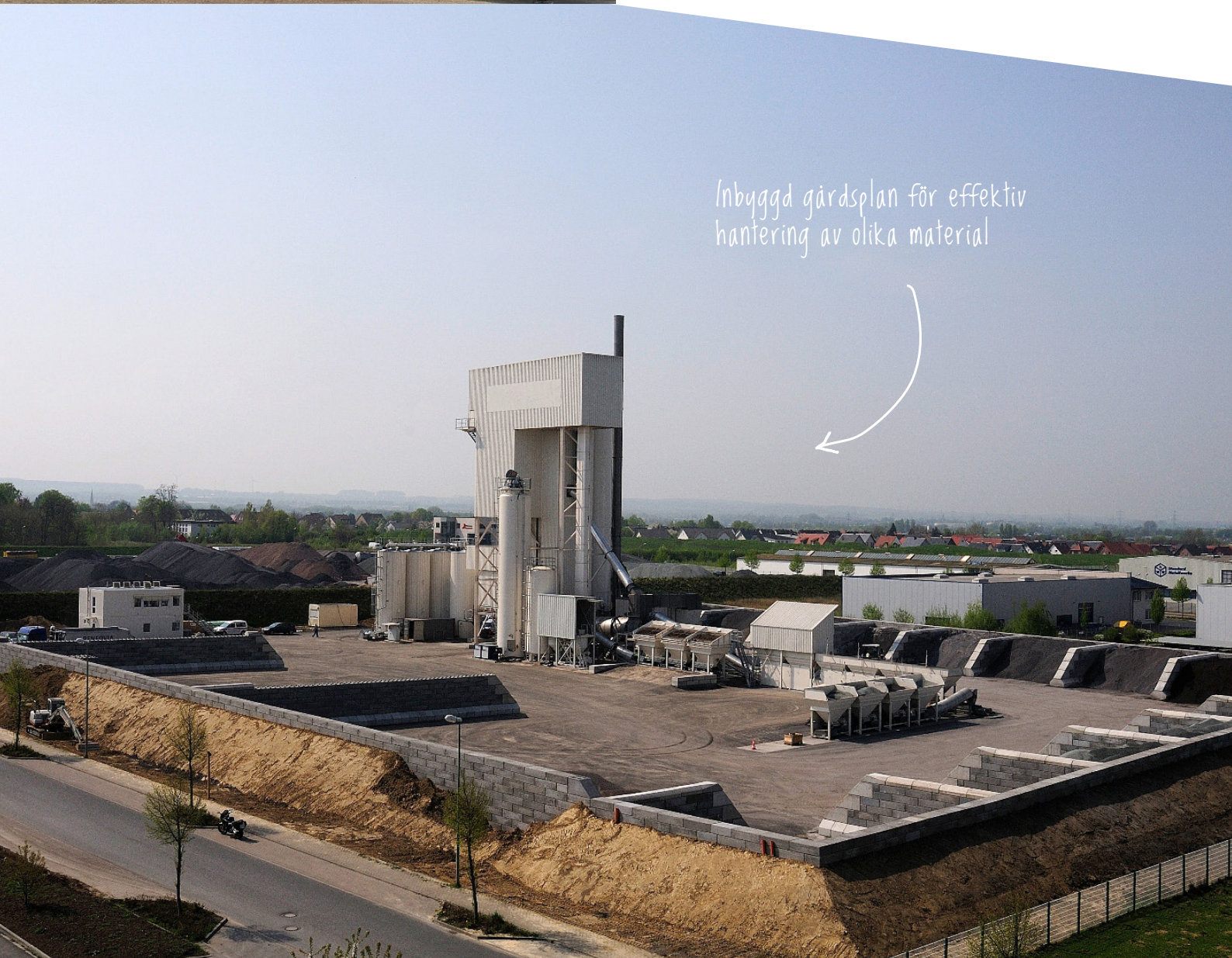
Vi blandar gärna betong med stål och limträ för en optimal konstruktion. C3C Blocksystem löser ert behov kring säkerhet, lagring och hantering av material.

Materialfickor med skärmtak för sortering och hantering av avfall. Robust och flexibel konstruktion med motlastningsväggar och takhöjd för flaktippning. RagnSells AB, Skellefteå

Överbyggda materialfickor för säkrad lagerhållning av gjutgrus över årets alla årstider. Snabbt montage och kostnadseffektiv lösning. Isolamin Sweden AB, Överkalix.

Unik flexibilitet

Att kombinera C3C blocksystem med överbyggnad skapar snabbt och effektivt många möjligheter. Blocksystemet erbjuder en unik flexibilitet som på ett enkelt sätt anpassar materialfickorna till nuvarande behov och skapar möjlighet för framtida förändringar.



Innovativa lösningar

Med engagemang utför vi både större och mindre projekt med främst prefabricerade betongprodukter. Ofta unika och skräddarsydda lösningar för just det projektet.

Domkyrkocentrum
Sittgradänger, Växjö
Byggherre: Svenska Kyrkan
Beställare: Peab
Projektbeskrivning:
Totalt 118 st. gradänger i varierande dimensioner.
Mycket höga krav ställdes på toleranser, ytor och finish

”Finaste betongelement jag sett”

Arbetsledare på Peab
med många års erfarenhet.

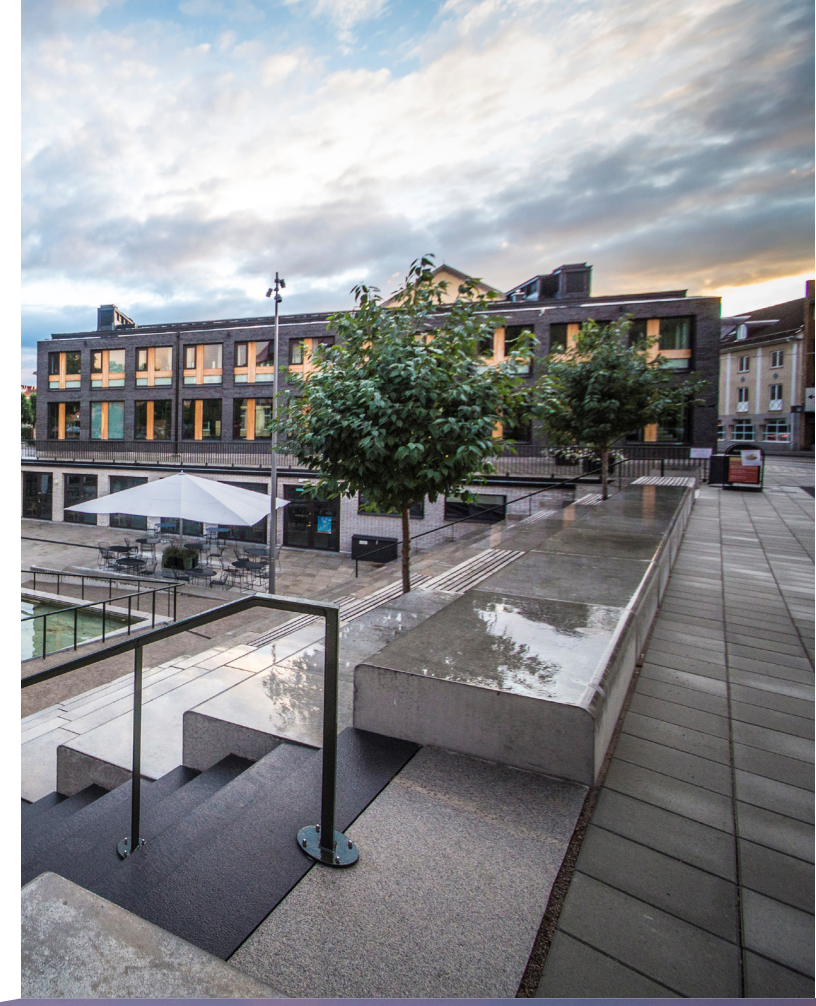


Foto: Anders Bergön

Containerramp, RiR, Norge.
Plattform för optimerad materialhantering. Lätt in -och utfart. Hög lagringskapacitet och minimalt underhåll.

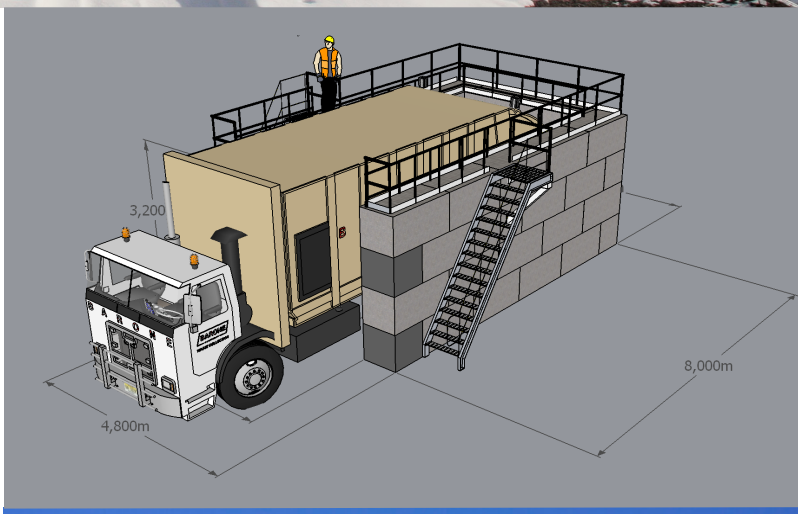
Förtroendefulla samarbeten

Våra samarbetspartners har stor del i C3C:s framgång och för våra möjligheter att skapa unika, hållbara och kostnadseffektiva lösningar. Vi brinner för långsiktiga, öppna och förtroendefulla samarbeten där vi utvecklar ihop med både leverantörer och kunder. Att hitta de där extra effektiva, hållbara och ofta nytänkande lösningarna tycker vi är något av det mest inspirerande som finns.

Med säkerhet och flexibilitet i fokus

Hantering av avfall innebär människor och fordon i ständig rörelse ute på anläggningarna. Tidigare arbetsmiljöproblem med att klättra oskyddat på containrar för att fästa näten som håller avfallet på plats byggs nu bort. Med säkerhet och flexibilitet i fokus ser C3C:s nya konceptlösning Nätningsramp till att minimera risker och säkra arbetsmiljön. C3C Blocksystem är robust och flexibelt. Nätningsrampen anpassas som en ficka eller för genomfart. Räcken och lister runtom minskar fallrisken ytterligare. Nätningsrampen är demonterbar och går att bygga om eller flytta om behov eller utrymme ändras.

Nöjd kund med uppgraderad säkerhet.
– Vår ramp kompletterades med fler delar efter hand när vi började använda den och såg nya möjligheter att uppgradera säkerheten. Vi kan konstatera att lösningen blev optimal för vår verksamhet. Chaufförerna är nöjda och känner sig säkra, det är det viktigaste, säger Magnus Jonsson Suez Örebro



Servicebyggnad, Arlanda Airport

Pelletslager, Häggatorp

Robusta industri- och lagerhallar

Betongblock i stommen och komplettering med stålöverbyggnad, limträ eller tältlösning. C3C Blocksystem ger robusta industri – och lagerhallar och skapar möjligheter för framtida förändringar. Bygg till eller bygg om efter behov. Vi utför även traditionella prefabstommar för industri, anläggning och infrakstruktur.

Presshall, Suez Recycling, Åstorp

C3C Brosystem
Består bland annat av stenvalvsbroar av typen FlexiArch. Ett modulärt och prefabricerat bro- och tunnelsystem där bågarna tillverkas med en spännvidd på 1 till 15 meter och en höjd på 4 meter. 20-30 meters spännbro är under utveckling. Systemet bygger på den klassiska stenvalvsprincipen.

C3C Tanksystem
Utförs med kapacitet från ca 100 – 30 000 m^3. Höjder på väggelement från 2-14 m. Diametrar från 5-70 m. Aqua-tanken är konstruerad för att vara fleibel och kunna anpassas för varje behov och för innehåll som t ex rent vatten, flis, biogas, slam och avloppsvatten för såväl industriella som kommunala anläggningar.

C3C Stomsystem
Tyngre industristommar är vårt huvudsakliga fokus – ofta i kombination med våra övriga produktgrupper. Prefabricerat stomsystem även för pir och hamnprojekt, parkeringshus, värmeverk, teknikbyggnader och mycket mer.

C3C
CONCRETE m³ CONSTRUCTION

C3C är ett innovativt bolag med fyra primära produktgrupper,
C3C Tanksystem, C3C Blocksystem, C3C Stomsystem och C3C Brosystem.

C3C Engineering AB 0470-34 74 60. WWW.C3C.SE