

BENDERS GRUND

# GRUNDPAKET



MARKNADENS MEST  
**KOMPLETTA**  
GRUNDSYSTEM



*Det naturliga valet*

Mer om Benders  
[www.benders.se](http://www.benders.se)

# KUNSKAP OCH TRADITIONER

*långt utanför fabriksväggarna*

## KUNDEN I CENTRUM

Allt sedan starten, hemma på gården i Edsvära 1960, har vår tydliga ambition varit att tillgodose våra kunders behov. Vi vill tro att denna bakomliggande filosofi starkt har bidragit till att Benders idag är en av de ledande nordiska leverantörerna av produkter i betong, lertegel och natursten för bygg- och anläggningssektorn – med en allt större närvaro ute i Europa, en omsättning på ca 3 miljarder och ca 1000 anställda. Vårt företagande präglas av ett lokalt och lyhört affärsmannaskap som grund för långa och starka relationer med både kunder och leverantörer.

## AFFÄRSIDÉ, VISION OCH STRATEGIER

Vår idé är att utveckla, producera och marknadsföra konkurrenskraftiga, högkvalitativa produkter och tjänster för bygg och anläggning, som bidrar till en långsiktigt hållbar miljö där människor bor, lever, arbetar och umgås. Våra kundrelationer bygger på ett långsiktigt engagemang där branschkunskap, erfarenhet och personlig service värdesätts högt. Benders ska förena erfarenhet och kompetens med nyfikenhet på nya trender. Vi ska ligga steget före i utveckling av nya produkter och utvecklas tillsammans med våra kunder för att skapa framtidens bästa produkter.

## EN KOMPLETT LEVERANTÖR

Genom åren har vi ägnat oss åt en intensiv produktutveckling, med en ständig breddning av sortimentet – som med tiden blivit så omfattande att vi nu med stolthet kan kalla oss en komplett helhetsleverantör för såväl offentliga som privata miljöer. Men vi hoppas också att du ser oss som ett nyfikat bollplank och en engagerad samarbetspartner. Har du ett problem som behöver lösas hjälper vi gärna till, alltid med målet att du aldrig ska behöva mer än en leverantör.

## MER INFORMATION PÅ VÅRA HEMSIDOR

Vi har mer att erbjuda. På vår hemsida [www.benders.se](http://www.benders.se) finns fler detaljer, monteringsanvisningar, inspirerande miljöbilder – alltid uppdaterat. Här hittar du också vårt breda tillbehörssortiment för Tak, Mark, Natursten, Infrastruktur, Grund och Murblock, kontaktuppgifter till våra representanter och återförsäljare, alla våra kataloger och broschyrer och mycket annat, med möjlighet att söka även i länkade pdf-filer. På [www.bendersbyggsystem.se](http://www.bendersbyggsystem.se) hittar du våra lösningar för kompletta stommar, men också vårt sortiment Byggkomponenter.

## VÅRA KÄRNVÄRDEN



### TRYGGHET

Familjeföretagets långa historia med stabil tillväxt och lönsamhet skapar trygghet. Vi tänker långsiktigt och återinvesterar våra vinster, något som har gjort oss till det företag vi är idag. Vi är ett företag att lita på, som finns kvar och tar ansvar.



### ENGAGEMANG

Engagemang är viktigt i vår verksamhet. Företaget präglas av entreprenörskap och enkelhet, vi tar ansvar för vår uppgift med stolthet, delaktighet och eget driv. Vi är flexibla och har ett personligt bemötande för att ge högsta service, vi gör det där lilla extra för såväl våra kunder som för varandra.



### HÅLLBARHET

Våra produkter håller över flera generationer och vi jobbar ständigt med att minska vår miljöpåverkan och väger noga våra beslut mot miljökonsekvenser. Likaså värnar vi om varandra, både i vår interna arbetsmiljö och våra kunders.



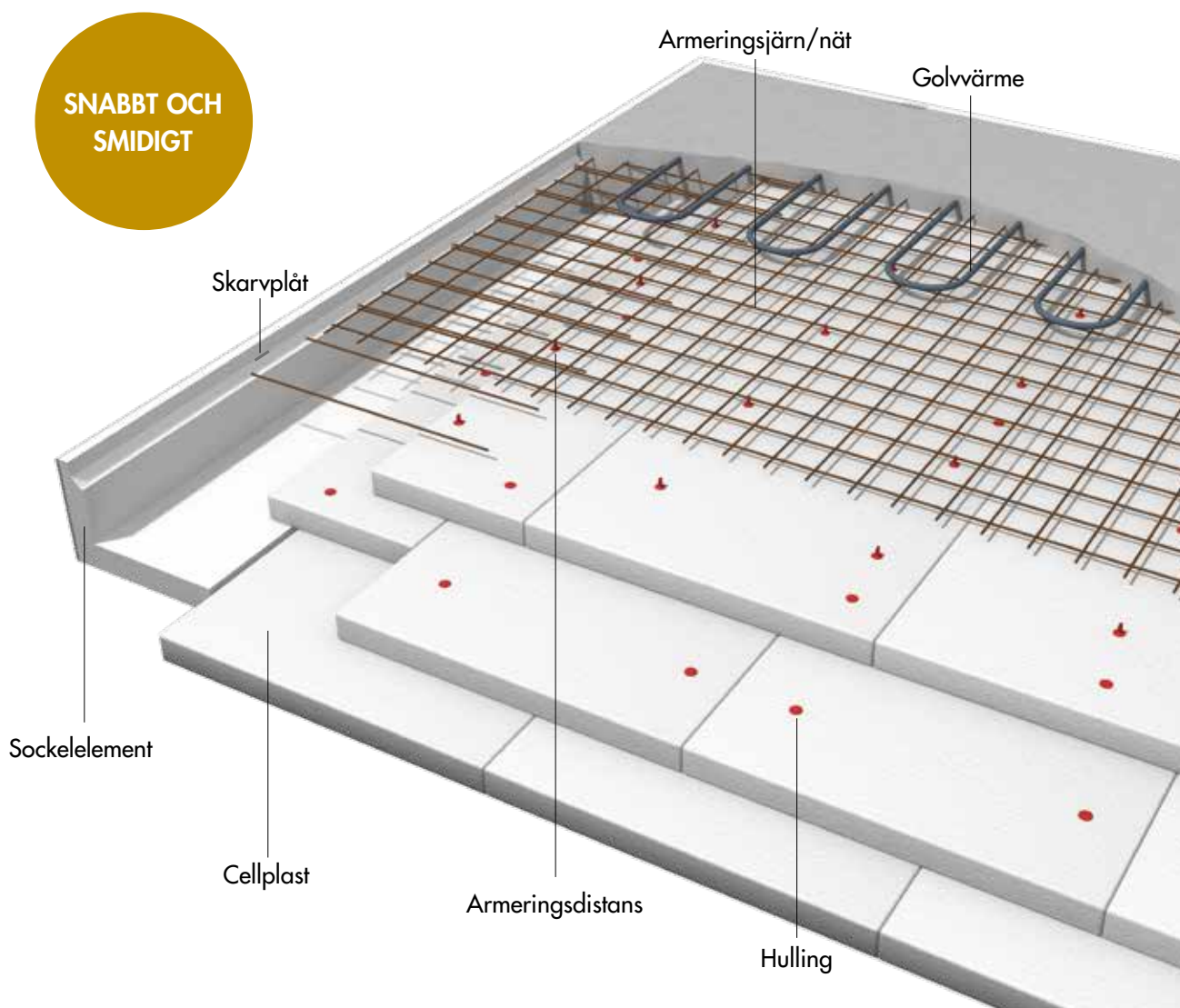
# ALLT I ETT PAKET

Vi erbjuder marknads bredaste Grundsortiment. Bygg en säker grund med Sockelelement och du får en färdigisolerad sockel i hög kvalitet med en rustik 8mm borstad betongyta. Med Albabalken kan man anlägga grunder till både platta på mark och kryppgrund, balkarna har en färdig slät betongyta. Benders egentillverkade Cellplast kan levereras i olika dimensioner och kvalitéer.

Vi har ett brett utbud av Tillbehör som är speciellt framtaget för att passa våra produkter. Vi kan även göra konstruktionsritningar till din grund. Detta gör att vi kan leverera kompletta Grundpaket!

Benders Grundpaket är framtaget för att underlätta arbetet för entreprenörer och byggare. Du skickar in din ritning till oss och får en offert tillbaka komplett med mängdberäkningar och monteringsritningar.

Benders Grundpaket är det absolut snabbaste och smidigaste sättet att bygga en platta på marken med minimal egen tidsinsats. Tack vare egen tillverkning av sockelelement och cellplast är Benders Grundpaket ett av de mest ekonomiska på marknaden.



# I GRUNDPAKETET INGÅR

- KONSTRUKTIONSRITNING
- SOCKELELEMENT/ALBABALK
- CELLPLAST
- ARMERING
- GOLVVÄRME
- TILLBEHÖR

## PROCESS

- 1 DU SKICKAR OSS DIN RITNING PÅ DITT PROJEKT.
- 2 DU FÅR EN OFFERT.
- 3 LEVERANS TILL ÖNSKAD PLATS.

## SOCKELELEMENT

Med Benders egentillverkade **Socketelement** med ett ytskikt av 8 mm fiberförstärkt betong bygger du en grund i rustikt utseende. Den borstade ytan ger liv i grunden och ger ditt hus dess unika charm. Våra socketelement finns som standard i höjderna 300-900 mm. Förutom det så kan vi tillverka special enligt önskad utformning, isolervärde och tryckhållfasthet.



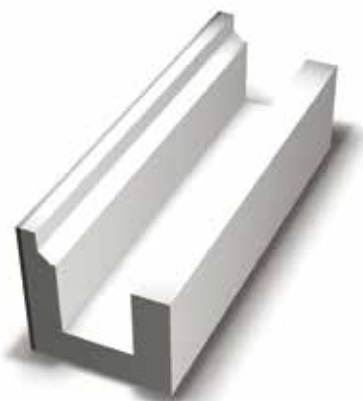
Sockelelement I



Sockelelement L



Sockelelement L Hörn



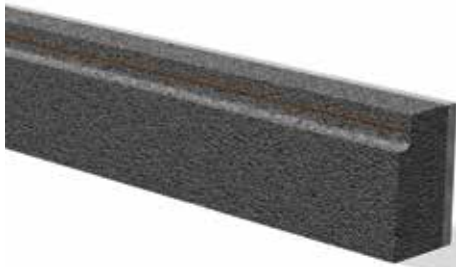
Sockelelement special



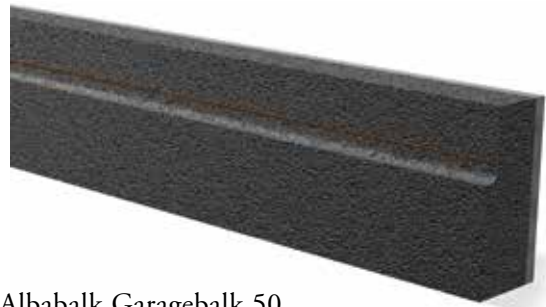
## ALBABALK

Med Benders egentillverkade **Albabalk** kan man anlägga grund till både platta på mark och krypgrund. Utsidan har en färdig slät betongyta.

Bender **Albabalk** är ett armerat lättklinkerelement. Med Albabalk erhålls isolering, gjutform och kantbalk i en och samma produkt. På arbetsplats sparas betong, armering och framför allt arbetstid.



Albabalk 40 o 60



Albabalk Garagebalk 50



Albabalk sula 60



Albabalk Grundsula



Albabalk gavel 40, 50, 60



Upplagsplatta 50 mm



Upplagsplatta 120 mm



Albabalk gavel monterad

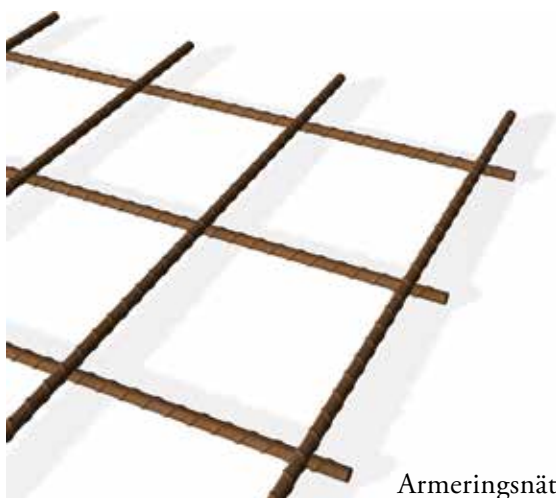
## CELLPLAST

Benders egentillverkade **Cellplast** kan levereras i alla förekommande dimensioner och kvaliteter. Vi tillhandahåller också EPS-Grafit och levererar XPS samt PIR.



## ARMERING

**Armering** används för att förstärka betongen, fördela laster i plattor och voter samt minska risken för sprickor. Vi kan leverera armering i alla förekommande dimensioner och format.



Armeringsnät



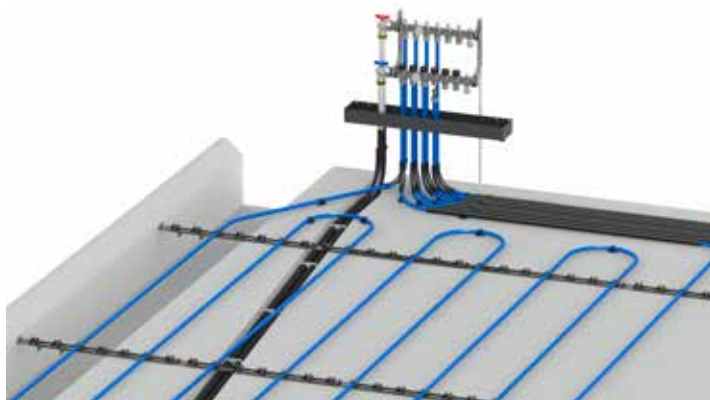
Armeringsjärn



Armeringsbyglar

## GOLVVÄRME

**Golvvärme** är en bekväm och uppskattad investering som ger en behaglig golvtemperatur i ditt hem. Perfekt för frusna fötter! Med din konstruktionsritning som underlag hjälper vi dig att ta fram ett skräddarsytt golvvärmesystem för just ditt projekt när du väljer Benders grundpaket.





## FÖRHÖJD INVÄNDIG SOCKEL

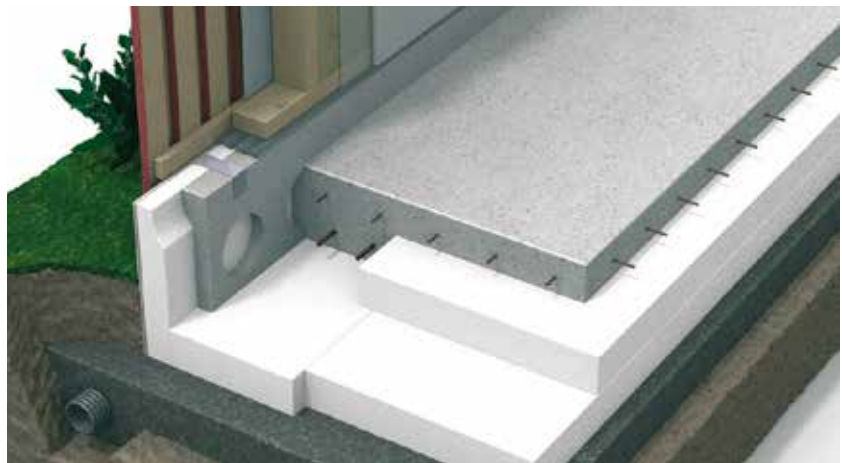
Vid byggnation av garage, stall, förråd och maskinhallar är det lämpligt att ha en förhöjd invändig sockel. Vi har lösningen på detta med både Sockelelement och Albabalk.

### SYLLBALK

Benders **Syllbalk** används ihop med Sockelelement L och ger en unik lösning på förhöjd invändig sockel ovanför det gjutna golvet. Syllbalken monteras enkelt mot sockelelementen med hjälp av två monteringsbleck. Passar till våra 400 och 500 mm Sockelelement L och skapar en sockel upp till 100 eller 200 mm.

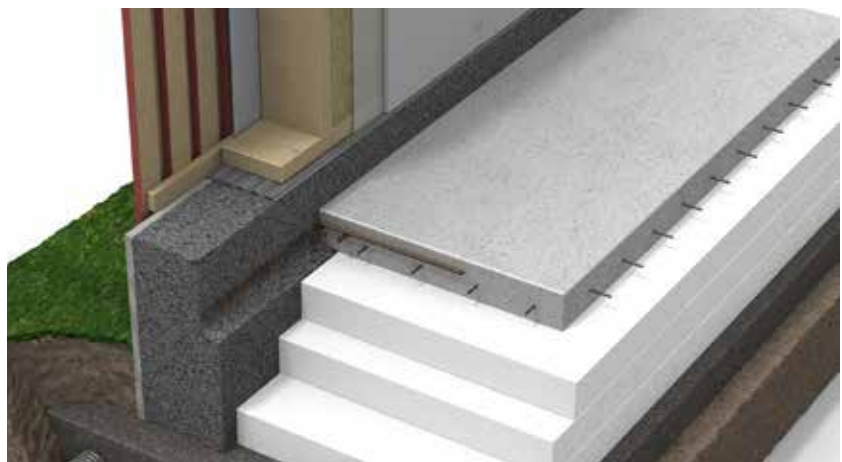


Syllbalk 300, 400



### ALBABALK

Med vår **Garagebalk** skapas en 100 mm hög invändig sockel.



## KONSTRUKTIONSRITNING

Vi utför **konstruktionsritning** för alla förekommande grundtyper.

Det underlag vi behöver är:

- Måttsett grundplan.
- Lastnedräkning (punkt- och linjelaster).
- Fastighetsbeteckning.



## TILLBEHÖR

Genom att använda våra speciellt framtagna **tillbehör** säkerställer du passform och kvalitet.



### Tandad skarvplåt

Används vid sammanfogning av sockelelement upp till 500 mm höjd. Åtgång 2 st/skarv.



### Maxi tandad skarvplåt

Används vid sammanfogning av sockelelement över 500 mm höjd. Åtgång 2 st/skarv.



### Spikplåt

Kan användas vid sammanföring av sockelelement och mötande cellplast från grundbädden.



### Hulling

Används för sammansättning av cellplastskivor. Åtgång ca 2 st/m<sup>2</sup>



### Isoleringskruv

Används för sammansättning av cellplastskivor vid pålad grund. Åtgång ca 3 st/m<sup>2</sup>.



### Armeringsdistanser

Används för att få armering i rätt nivå. Åtgång armeringsdistansnät ca 4 st/m<sup>2</sup> och armeringsdistans rakstål i vot ca 1 st/m



### Nättdistanser

Används för att få armeringsnät i rätt nivå. Åtgång ca 1 st/m<sup>2</sup>.



### Monteringsbleck

Används för att hålla syllbalken på plats under gjutning. Åtgång 2 st/element.



### Garagejärn

Används till kantskoning för betongplattan vid garageinfart.



### Förankringsjärn

Används för att sammanfoga Albabalk med armeringsnät. Åtgång 15 st/albabalk (cc 400 mm).



### Konstruktionslim PL200

Används för att fixera Albabalk gavel.



### Lättklinker puts- och lagningsbruk

Ett färganpassat lagningsbruk, används för ev lagningar och hörngavlar.



### Flexoheft M2,5

Används för att sammanfoga element vid stapling.



### Spikbleck 500x150 mm

Används för att fixera Albabalken.



### VKR-stålbalk

Används som förstärkning över passager i krypgrunder.



### Ventilgaller 300x75 mm

Används för ventilation till krypgrund, monteras i Albabalken.



### Ventilgaller 150x150 mm

Används för ventilation till krypgrund, monteras i Albabalken.

*Mer information om produkterna i Benders Grundpaket hittar du på vår hemsida [www.benders.se](http://www.benders.se)*



**HUVUDKONTOR**

Benders Sverige AB  
Box 20

535 21 Kvänum

Besöksadress: Edsvära

**Tel:** 010-888 00 00

**E-post:** [info@benders.se](mailto:info@benders.se)

**Hemsida:** [www.benders.se](http://www.benders.se)

