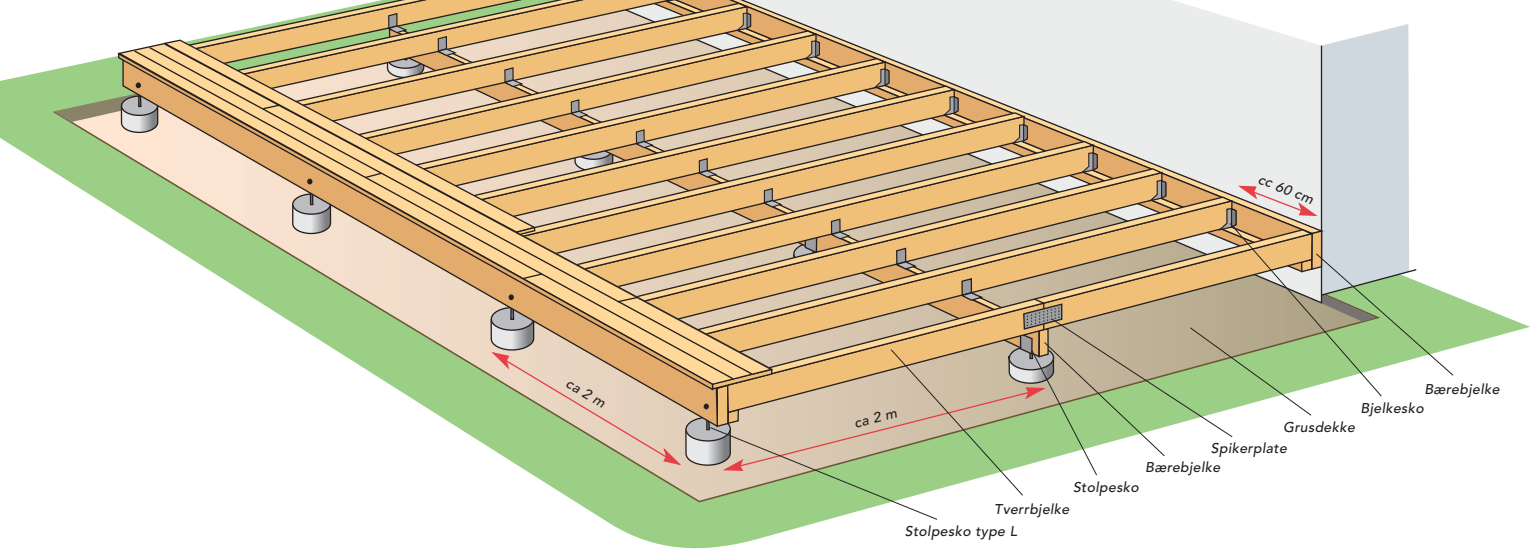
Bygg en platting

En flott platting gjør huset penere, og er en flott plass for avkobling og sosialt samvær. I denne brosjyren finner du tegninger og byggetips til en treplatting med mange muligheter. Du finner det meste du trenger i Hecos Decking Concept. Det er trygt og lettvint å velge oss!

Det finnes veldig mange ulike måter å bygge en platting. Det avhenger i stor grad av hvilken land-område du befinner deg i. Nordpå er det viktig å støpe dypere sokler på grunn av frost i bakken. Hvilken høyde kommer plattingen til å ende opp på? Hvilken side av huset passer best? Er du ute etter formiddagssol eller kveldssol? Planlegg plattingen i ro og mak, og studer byggebeskrivelsene våre nøye, så blir resultatet best mulig.

www.deckingconcept.se

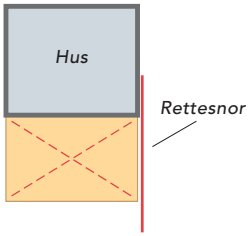
HECO NORDISKA
SKRUVSPECIALISTEN



Slik gjør du det!

Begynn med skikkelig forarbeid

Mål plattingflaten. Fest en rettesnor et par meter inn på husveggen. Dra snoren vinkelrett et par meter ut fra plattingflaten. Ta utgangspunkt i rettesnoren når du fester flere rettesnorer. Pass nøye på at flaten blir vinkelrett. Kontroller dette ved å måle at flatens diagonaler er like lange.

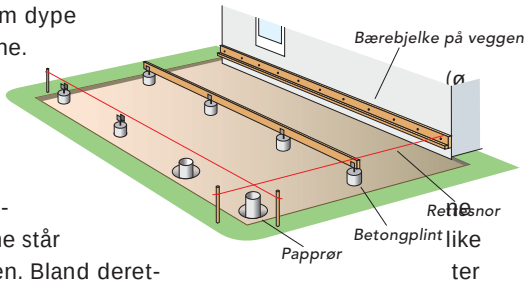


Grav vekk gress og muld.

Spenn opp rettesnorer for å få sokkelradene rette. Høyden på soklene skal tilpasses en eventuell dør, slik at trinnhøyden blir komfortabel. Regn ut høyden på trekonstruksjonen som skal bygges oppå soklene, inkludert høyden på stolpeskoene. Mål og tenk gjennom dette før du begynner. Treplattingen vår har to sokkelrader og tre bærebjelker – den siste festes på grunnmuren. Avstanden mellom soklene skal være maks. 2 meter.

Støp soklene

Grav rundt 80 cm dype groper til soklene. Sett formrør 150 mm) gropene fyll grus rundt rene. Kapp røre- slik at alle rørene står høyt over bakken. Bland deretter betong i henhold til instruksjonene (lei en sementblander om du vil spare tid). Fyll formrørene med betong. Du kan gjerne legge til noen halvstore steiner for å spare betong. Stapp betongen i rørene med en pinne. Sett stolpeskoene ned i sementen; la dem hvile på en tilkappet plankebit som ligger på kanten av formrøret til betongen har stivnet.



Passende stolpesko: 48 mm til 2” (45 mm) bærebjelker
96 mm til 4” (90 mm) bærebjelker

Bruk stolpesko type L (48 mm) dersom den ikke skal synes fra utsiden.

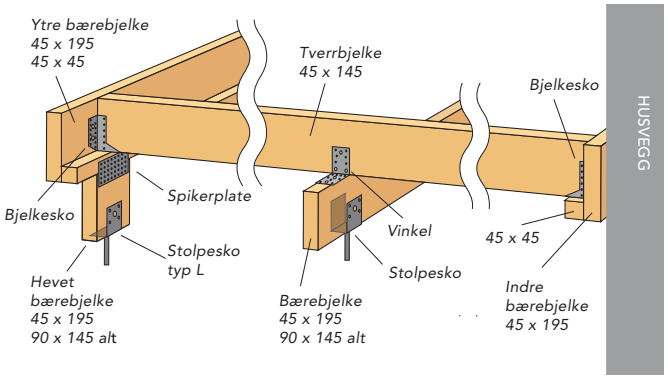
Monter bærebjelkene

Bærebjelkene er de bjelkene som skal støtte plankene. Fest bærebjelken til husveggen/grunnmuren med Heco Protect treskruer Hexagon (sekskantskruer). Bruk plugg om den skal festes til betong eller lettbetong. Bruk skruer på minst 120 mm.

Det er viktig at festepunktene havner der gulvplankene kommer til å hvile. Det er der belastningen kommer til å bli størst.

Den innerste bærebjelken består av to deler, 45 x 45 og 45 x 195, som skal skrus sammen. 45 x 45 festes med Heco Treskrue Protect 4 forsenket 6,0 x 90.

Den ytre bærebjelken skrus likeledes sammen av to deler: 45 x 45 og 45 x 195. Mål nøye med et langt vaterpass slik at den blir helt vannrett og i nøyaktig samme høyde som de andre bærebjelkene. Om du må skjøte bærebjelken, skal skjøten ligge midt i en stolpesko. Bruk gjerne en hullplate for å forsterke skjøten (skrus fast med 40 mm Heco Protect 4 forankringsskruer). Dette er viktig for å gjøre konstruksjonen stabil.

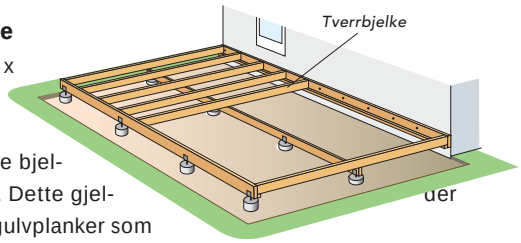


Til stolpesko type L passer Heco Protect 4 vognbolt med mutter og firkantskive.

For at bærebjelkene skal være i samme høyde, kan du bruke kiler når du skrur dem fast i stolpeskoene. Sett kiler under bærebjelken og kontroller om den er i samme høyde som de andre ved hjelp av et langt vaterpass. Skru fast bærebjelken med Heco Protect 4 forankringsskruer 40 mm.

Fest tverrbjelkene

Tverrbjelkene er 45 x 145, og skrus fast med 60 cm avstand midten av den første bjel- der til midten av neste). Dette gjel- dersom du bruker gulvplanker som er 28 cm eller tykkere. Dersom du bru- ker gulvplanker som er 22 mm eller tynnere, bør avstanden mellom tverrbjelkene være 40 cm.

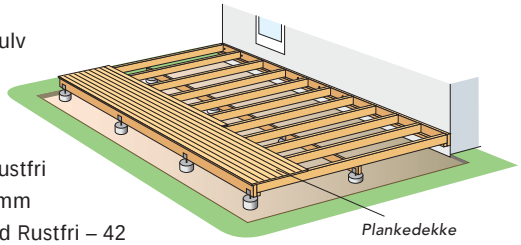


Bruk bjelkesko til å feste tverrbjelkene til den innerste og ytterste bærebjelken. De skrus fast med Protect 4 forankringsskruer. Fest tverrbjelkene med vinkler på den midterste bærebjelken, som f.eks. 2,5 x 70 x 70 x 55, festet med forankringsskruer.

Når alle tverrbjelker er på plass, er det på tide å feste f.eks.

stolper til rekkverk. Stolpene bør være 70 x 70 og festes i bærebjelker/tverrbjelker med vognbolt, mutter og firkantskive. Gjør samme sak med evt. trapp før du legger gulvet.

Legg gulvet

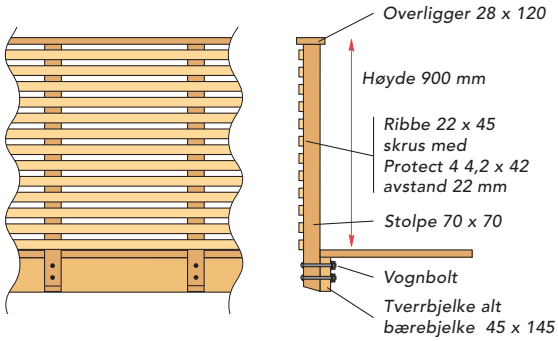


Treplattingens gulv blir ofte best med planker på 28 x 120. De skrus fast med Rustfri – 55 mm, og 22 mm gangplanker med Rustfri – 42 mm. Ved 34 mm brukes Rustfri – 75 mm. Fest to plankeskruer i hver planke ved hver tverrbjelke.

Du kan f.eks. bruke et knivblad på 2–5 mm for å få samme avstand mellom plankene. Det er nødt til å være avstand mellom plankene for at vann skal kunne renne mellom. Dersom gulvplankene er svært våte når de monteres, kan det hende at avstanden mellom plankene blir større når plankene tørker og krymper. Da bør du bruke en mindre avstand.

Når du skjøter, er det viktig at skjøten havner akkurat over en tverrbjelke. Ikke skjøt alle gulvplankene på samme tverrbjelke, plattingen blir penere om du sprer dem. Når du skrur i enden av plankene, er det lurt å borre hull til skruene først for å unngå at plankene sprekker. Begynn med å legge gulvet utenfra og inn, slik at eventuelle ujevnheter kan justeres ved husveggen.

Når du er ferdig, kan du sette deg på plattingen og sole deg, eller planlegge en platting til på andre siden av huset.



Veiledning til skruer og beslag

Trykkimpregnert tre inneholder stoffer som kan få ukurante festeanordninger til å ruste raskt. For best mulig holdbarhet anbefaler vi at alle produkter som festes til trykkimpregnert tre skal tilhøre en korrosjonsklasse på minst C4 (samme klasse som rustfritt stål).

Heco Plankeskrue Protect 4 eller Rustfritt

Plankeskrue som er utstyrt med slipt spiss for raskere innskruing. Torxfestet takler kraftig motstand uten at bitsen glipper. Finnes fra 4,2 x 30 til 4,8 x 75 i forsenket utførelse. Bits følger med.

Heco Hexagon Protect 4 Sekskant

Träskruv Protect 4 med sekskanthode er fagfolkenes favoritt. Denne skruen passer perfekt for kraftig montering. C4-behandling motvirker korrosjonen i det aggressive miljøet som trykkimpregnering medfører. Slepet spiss for raskere innskruing.

Heco Vognbolt Protect 4

Protect 4 Vognbolt brukes til å montere trekonstruksjoner utendørs. Dette stiller krav til korrosjonsbestandigheten. C4-behandlingen takler denne utfordringen i all slags vær. Tradisjonell forzinking passer dårlig sammen med trykkimpregnert tre.

Heco Mutter og Firkantskive

Til vognbolten har vi mutter i Protect 4, med samme korrosjonsbestandighet. Den store firkantskiven fordeler kraften på en stor flate, og kan brukes til både vognbolt og Protect 4 Sekskant.

Heco Treskrue Protect 4

Treskrue som er utstyrt med slipt spiss og sagtenner for raskere innskruing. Torxfestet takler kraftig motstand uten at bitsen glipper. Finnes fra 4,0 x 20 til 6,0 x 280 i forsenket utførelse. Et stort vareutvalg som passer til både yrke og hobby. C4-behandling innebærer samme korrosjonsbestandighet som rustfritt. Bits følger med.

Heco Forankringsskrue Protect 4

Forankringsskruen er utstyrt med slipt spiss og sagtenner for raskere innskruing. Torxfestet takler kraftig motstand uten at bitsen glipper. Passer til montering av alle typer beslag i trykkimpregnert tre. C4-behandling innebærer samme korrosjonsbestandighet som rustfritt. Bits følger med.

Heco beslag

Til Heco Decking Concept har vi plukket ut passende beslag fra vareutvalget vårt. Beslagene er galvaniserte, noe som passer bra sammen med trykkimpregnert tre utendørs. Ikke nøl med å spørre betjeningen i butikken dersom du trenger noen andre beslag enn de vi har foreslått. Varmforzinkede 20 my.

Beräkna skruvåtgång:

Trallvirke	**22 x 95 mm**
Regelavstånd	40 cm
Skruvlängd	42 mm
Skruvåtgång	54 st/m^2
Trallvirke	**28 x 120 mm**
Regelavstånd	60 cm
Skruvlängd	55 mm
Skruvåtgång	34 st/m^2