

TreFokus er utgiver av en serie ”Byggebeskrivelser” for gjør-det-selv-markedet. Dette er en av disse byggebeskrivelsene. Serien bygger på en tilsvarende svensk serie, utgitt av *Skogsindustrierna*.

TreFokus AS forvalter rettighetene til serien på det norske markedet. Det er anledning til fri gjengivelse av deler av innholdet forutsatt at TreFokus AS oppgis som kilde.

Se også nettstedet til TreFokus,  
[www.trefokus.no](http://www.trefokus.no)

**TreFokus** 

**TreFokus AS**  
Pb 13 Blindern, 0313 OSLO  
Tlf.: 22 96 55 00  
Faks: 22 46 55 23  
E-post: [trefokus@trefokus.no](mailto:trefokus@trefokus.no)  
[www.trefokus.no](http://www.trefokus.no)

HEUREKA REKLAMEBTRA

B R U K T R E U T E

## BYGGE-BESKRIVELSE 10

# Utegolv



Å leve med tre



## Planlegging

Alle hus har anledning til å få en uteplass! Hvordan man skal bygge opp uteplassen, vil avhenge av mulighetene: Hvordan er solforholdene, er det mest morgen-, middags- eller kveldssol? Skal utepllassen brukes f eks også når det regner? Hvor mye plass har vi til disposisjon? Hvordan skal man skjerme mot innsyn, om det er aktuelt? Hva med vindforholdene?

Uansett bør man se på utepllassen som en utvidelse av husets boareal, og derfor bør den fungere i samspill med tilliggende innerom. Egne behov må også være definert. For en ung familie er det viktig at utepllassen blir barnevennlig, og at sikkerheten blir tatt vare på. Det kan også være fornuftig å tenke framover: Hvordan skal eller kan endringer gjøres når behovene forandrer seg? Kan det være aktuelt med utvidelse, eller kanskje legge tak over en del av utepllassen senere?

## Materialvalg

Trekonstruksjoner ute setter spesielle krav til materialvalg. Temperatursvingninger, fukt og ulike belastninger er viktig å ta hensyn til. Derfor må man velge materiale som er beregnet på utebruk. Dette betyr at man bør velge trykkimpregnert materiale.

## Trykkimpregnert trevirke, to klasser (europisk standard):

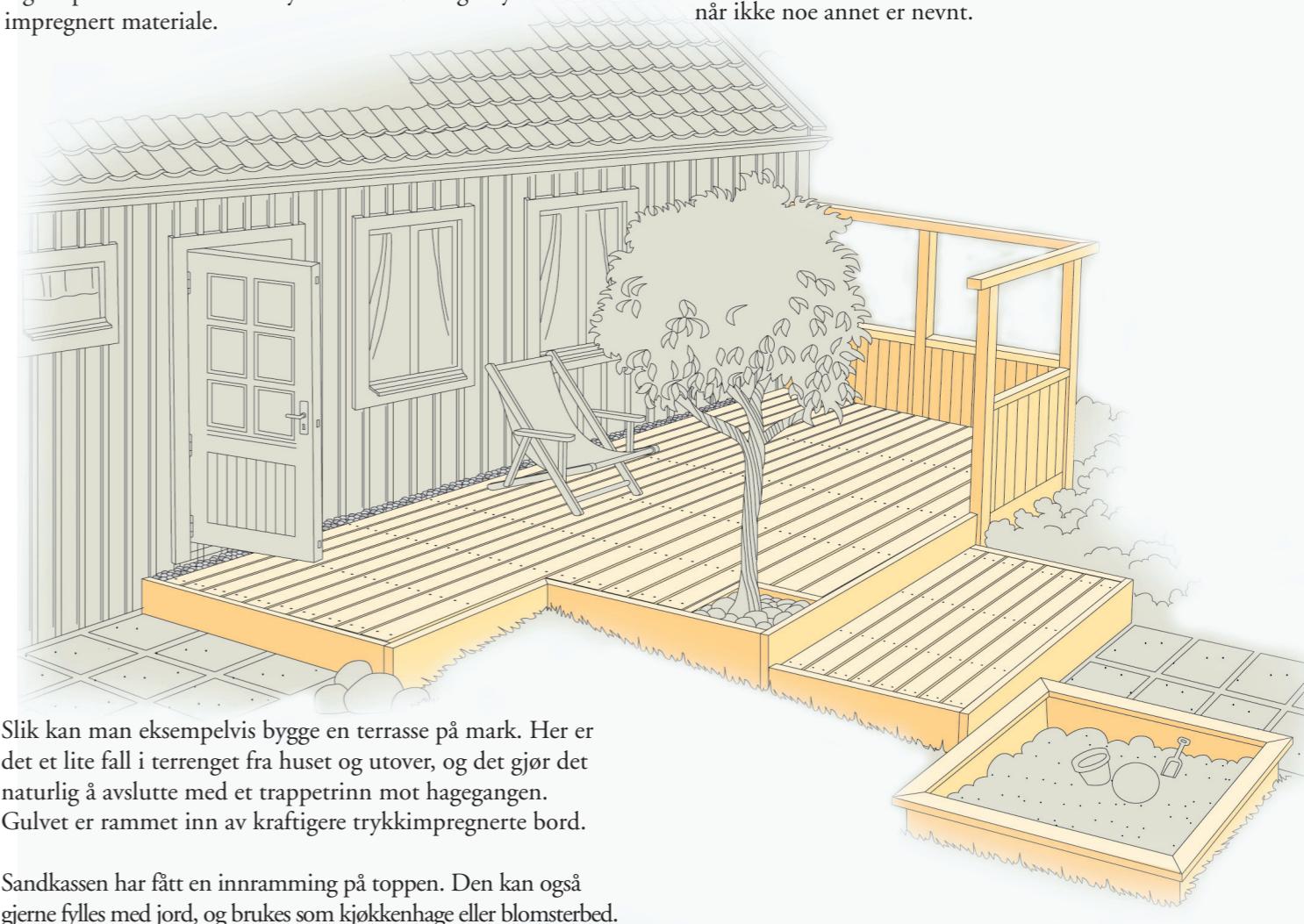
**Klasse A:** For bruk i jordkontakt og varig ferskvann, som lednings- og gjerdestolper og likn. Lagerføres normalt som rundvirke. Trelast må som oftest bestilles.

**Klasse AB:** Trelast for bruk over bakken, f eks kledning, terrassebord og likn. (Kun tillatt impregnering f kjøpt). Alle kappflater bør behandles med et trebeskyttelses middel.

Dimensjonering og sammenføyninger er avgjørende for et godt resultat. Spør hos trelastforhandleren, så får du vite hva som trengs i forhold til størrelsen på uteplassen. Festemidler og beslag av metall må være minst varmforsinket. Dette gjelder spiker, skruer, bolter, vinkelbeslag osv.

Mange velger å la trykkimpregnert trevirke leve sitt liv ubehandlet. Men de fleste bruker transparent treolje til overflatebehandling, for å unngå og motvirke småsprekker, og for at trevirket heller ikke skal trekke til seg skitt osv. Det er da viktig å huske på å behandle endeveden, og ”mette” den med olje.

NB! I denne folderen er alle mål oppgitt i mm, når ikke noe annet er nevnt.



Slik kan man eksempelvis bygge en terrasse på mark. Her er det et lite fall i terrenget fra huset og utover, og det gjør det naturlig å avslutte med et trappetrinn mot hagegangen. Gulvet er rammet inn av kraftigere trykkimpregnerte bord.

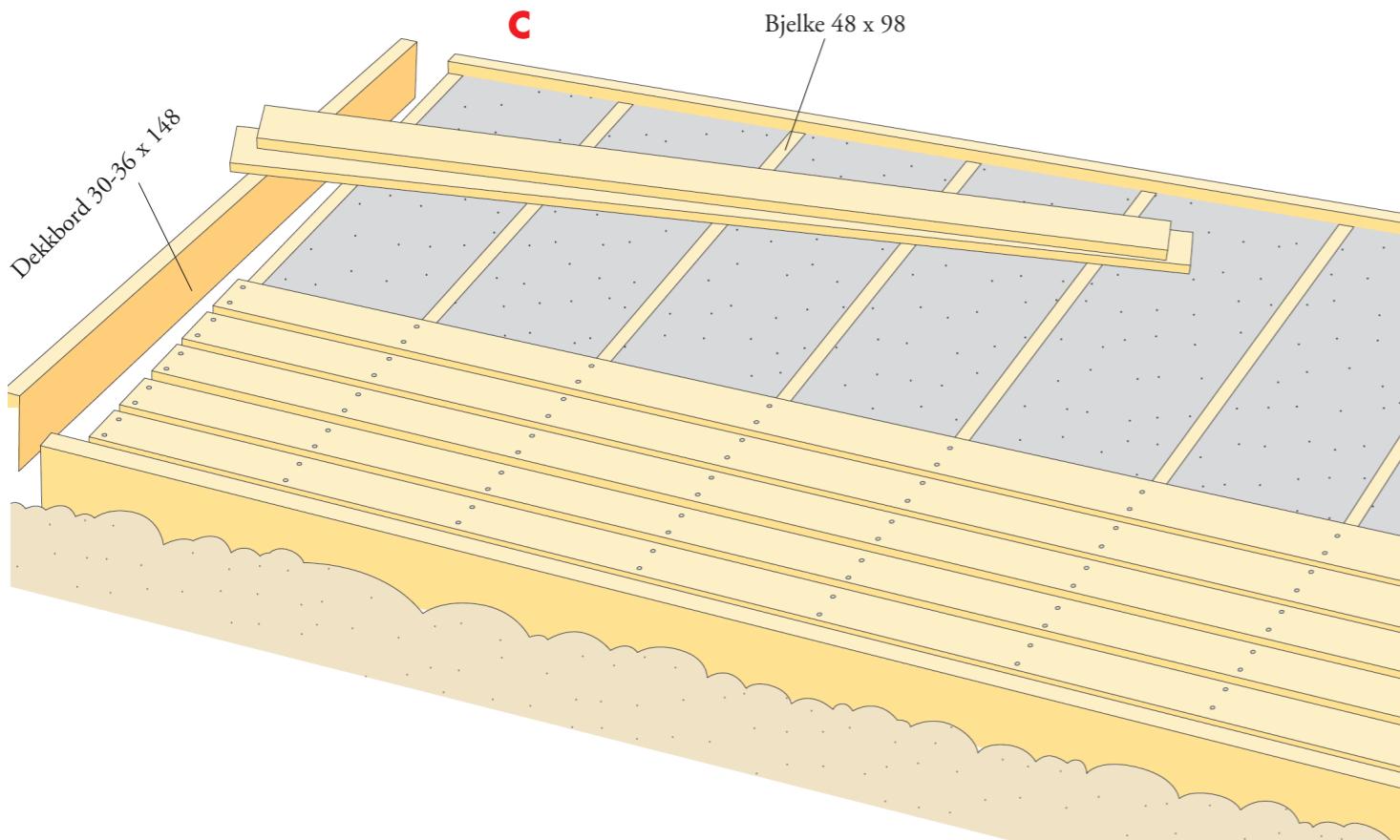
Sandkassen har fått en innramming på toppen. Den kan også gjerne fylles med jord, og brukes som kjøkkenhage eller blomsterbed.

# Grunnarbeidet

Når et terrassegulv skal legges direkte på mark, er det viktig å gjøre et nøyaktig grunnarbeid. Underlaget må være stabilt, godt drenert og helt plant. All matjord må bort, grav ned til fast underlag. Fyll så opp med ca 20 cm singel eller pukk, og prøv å ”pakke” den så godt som mulig, slik at den blir stabil og du unngår setninger. Det aller beste er å benytte en vibrator. Slik får man et godt båreskikt, og fordi det drenerer godt, forebygges også teleliv.



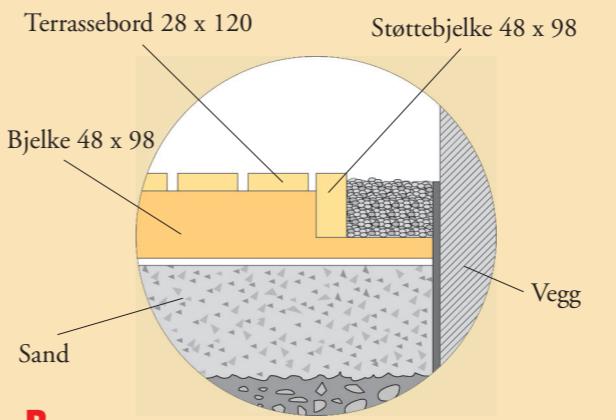
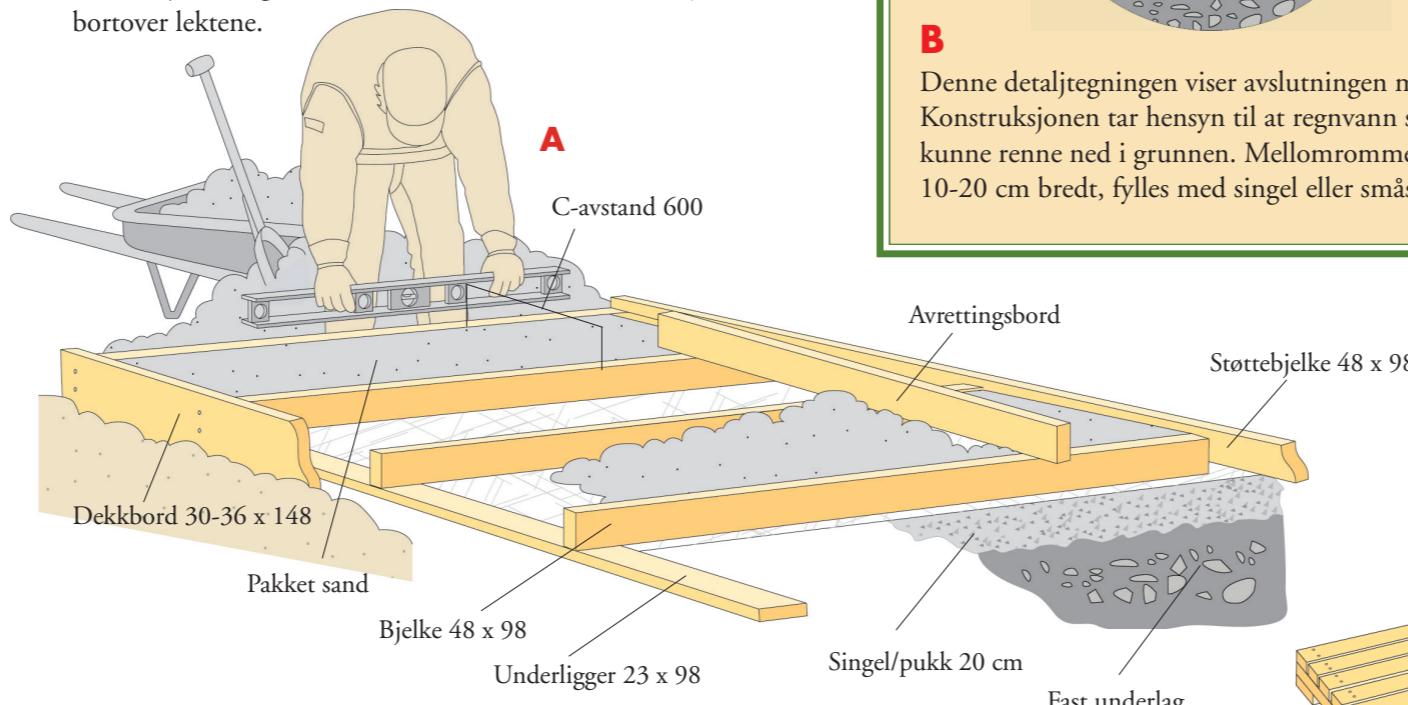
Når man benytter en vibrator, ”pakkes” underlaget godt, og blir stabilt og lett å arbeide på. En slik vibrator kan leies.



# Fast tredekke

**A** Her forberedes et fast tregulv. Gulvet spikres i faste bjelker 48 x 98. Bjelkene skal ligge med 60 cm avstand, målt fra sentrum til sentrum av lektene (= C-avstand 600). Bruk et stort waterpass, og se til at bjelkene har et svakt fall fra husveggen og utover, f eks 1-2 cm pr meter terrasse. Ytterkanten av terrassen avsluttes med bord på høykant, gjerne i dimensjon 30-36 x 148. Deretter fylles rommet mellom bjelkene med sand som pakkes og vannes godt.

Til slutt jevnes og avrettes sanden med et bord som skyves bortover lektene.



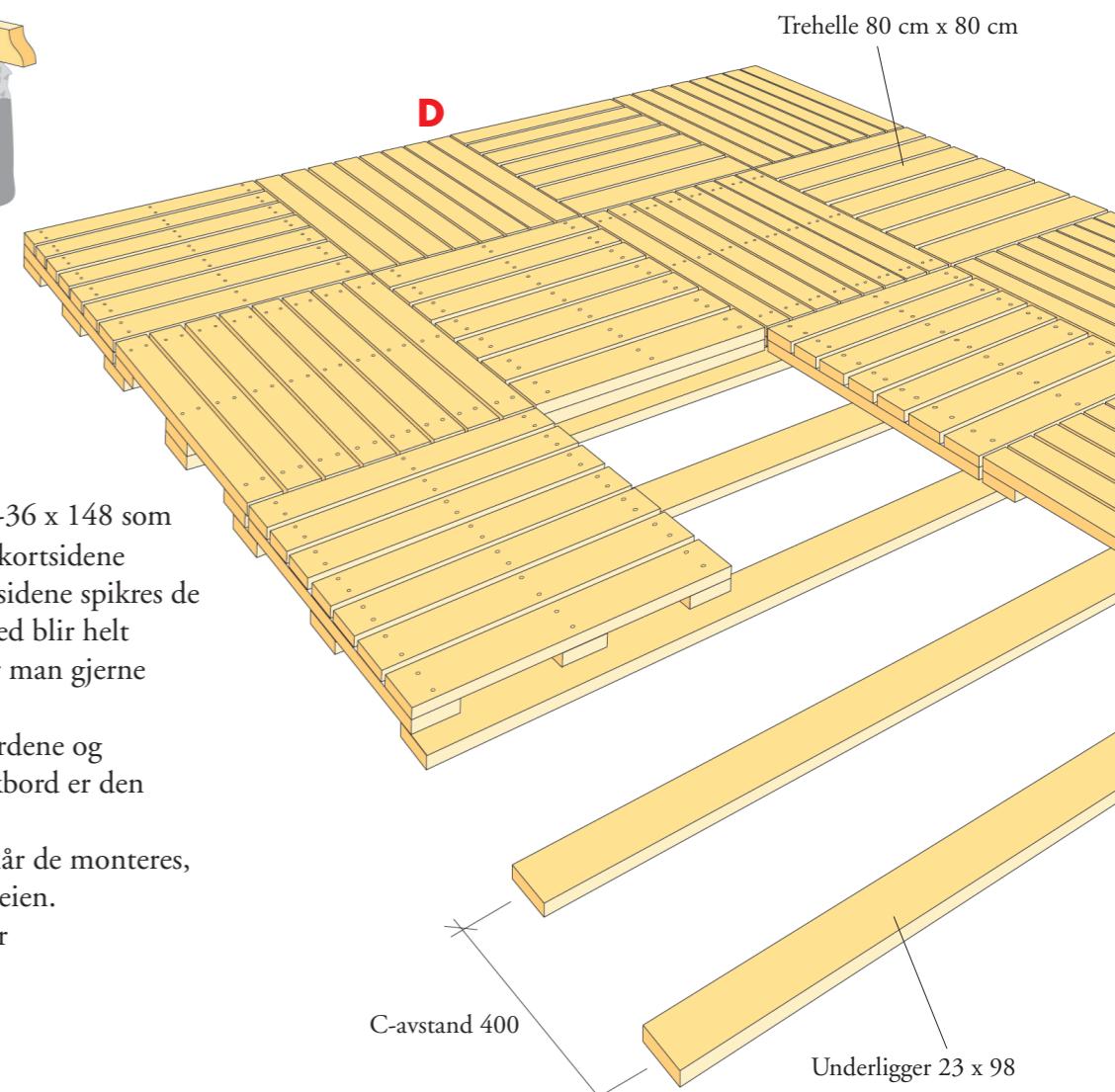
**B** Denne detaljtegningen viser avslutningen mot vegg. Konstruksjonen tar hensyn til at regnvann skal kunne renne ned i grunnen. Mellomrommet, gjerne 10-20 cm bredt, fylles med singel eller småstein.

# Løse treheller

**D** Et terrassegulv rett på bakken kan også bygges med løse treheller på underlaggere. Grunnarbeidet må gjøres på samme måten som beskrevet tidligere. Bruk waterpass for avretting av trebjelkene (sikre deg at trelektene er helt rette!). Fyll på med sand, og jevn ut. Sandlaget bør være 5-10 cm tykt, og skal vannes og pakkes godt. Deretter avrettes sandlaget med et bord som skyves langs lektene. Rengjør lektene godt for sand, og legg trehellene på plass. La dem ligge løst.

Ved å benytte underliggere av trykkimpregnert virke, f eks i dimensjon 23 x 98, og c-avstand 300-400, blir dette et solid tregulv som vil holde lenge.

Pass på at avstanden mellom underlignerne er tilpasset størrelsen på trehellene. Legg gjerne hellene ut slik at bord-retningen varieres (se tegningen). Treheller av trykkimpregnert virke kan kjøpes ferdige i format 60 cm x 60 cm, eller 80 cm x 80 cm. De er også enkle å lage selv, og da kan man selv bestemme størrelse og dimensjoner.



**C** Her brukes dekkbord på 30-36 x 148 som avslutning på terrassegulvet. På kortsidene spikres de i bjelkene, og på langsidene spikres de i endene av bjelkene, som dermed blir helt dekket. Til terrassegulvet bruker man gjerne bord i dimensjon 28 x 95-120.

Pass på at avstanden mellom bordene og avstanden mellom bord og dekkbord er den samme, gjerne ca 5 mm.

Bruk trebiter mellom bordene når de monteres, slik at avstanden blir jevn hele veien.

Terrassebordene kan spikres eller monteres med terrasseskruer.