

SÅ GÅR
DET TILL

Bygga altan



Bygga altan

Sköna stunder i morgonsolen eller kvällssolen och en härlig lekyta för barnen. En altan kan på olika sätt ge ditt hus en ny dimension. Placeringen av altanen brukar vara given och vår beskrivning av hur det går till att bygga, gäller en altan på plintar över mark. Börja med att i lugn och ro planera. Kom sedan till BAUHAUS. Vi har allt du behöver i fråga om virke och verktyg. Dessutom kan du alltid räkna med goda råd.

Att tänka på:

Valet av virke är viktigt. För att det ska hålla mot alla påfrestningar bör det vara impregnerat. Men tänk på att du ska använda olika impregneringar beroende på om virket kommer att vara i kontakt med mark eller ej. Fråga vår personal.

Fästanordningarna ska vara rostskyddsbehandlade. Det gäller även spik och skruv.

En altan utan tak kräver inget byggnadslov. Har du tänkt dig väggar och tak i framtiden måste du ha gällande regler i bakhuvudet.

Tänk på dörren och lämna ett lagom avstånd upp till tröskeln. Den höjden måste du ta hänsyn till redan då du gjuter plintarna.

Ett skyddsräcke måste finnas om trallen ligger mer än 50 cm över marken. Fäst stolpar i de fastgjutna stolpskorna och låt de gå igenom altandäcket. Yttre syllen skruvas till stolparna med dubbel vagnsbult. Eftersom vi satt staketstolparna på insidan av ramen måste golvbrädor- na sågas för att de ska passa.

Markera för altanens plats, de två hörnen mot fasaden och de två ute på frimark. Kontrollera att ytan blir vinkelrät genom att mäta diagonalerna. De ska vara lika långa.

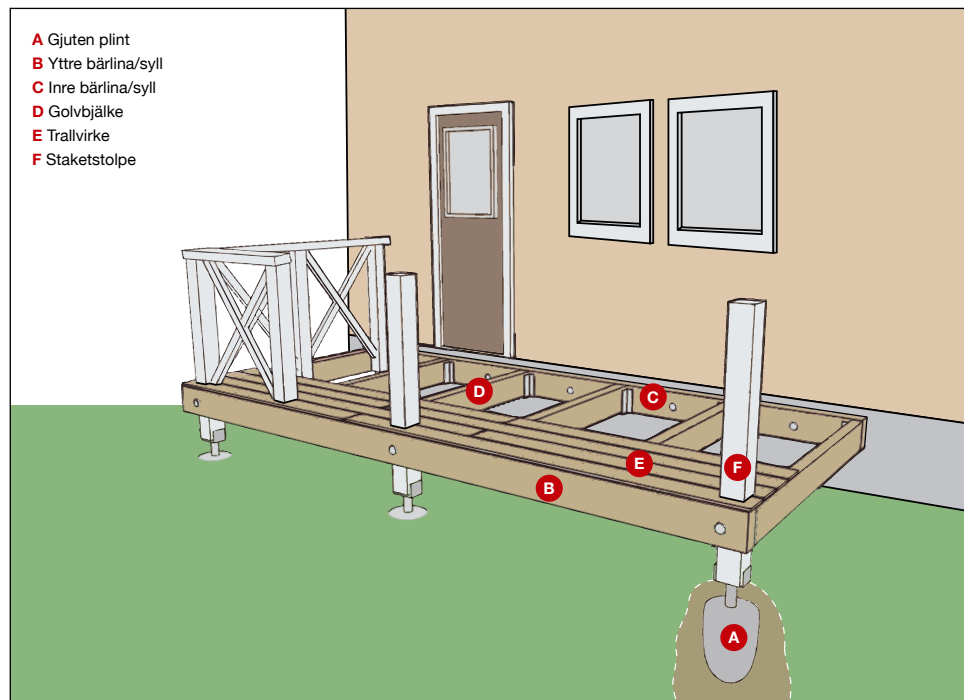
Börja med att gjuta betongplintar med max 2 meters mellanrum. Gräv ner till frostfritt djup. Se till att de hamnar i våg. Hur mycket som sticker upp ovan marken bestämmer altanens slutliga höjd. Om du gjuter i formrör låter du rören sticka upp ungefär lika mycket ur marken. Lägg sedan ett vattenpass mellan formrören. Kontrollera var den ligger i våg och rita ett streck. Kapa sedan efter strecket och gör om samma procedur med nästa formrör. På så sätt får du alla rör på samma höjd, när du fyllt dem med betong och ska lägga i stolpskorna. Kapa till några brädbitar som du lägger på formrörets kant. Dessa brädbitar får sedan stolpskorna vila på. Har du svåra markförhållanden, prata med vår personal.

Den främre syllen, bärinnan, har dimensionen 45x170. Bärinnan fäster du i stolpskon som du gjutit fast i plinten. För att bärinnan ska vara i våg kan du behöva använda dig av kilar när du skruvar fast den. Sätt då kilar under bärinnan och kontrollera om det är i våg med ett långt vattenpass. Är det i våg kan du skruva fast bärinnan. För att slippa kilar ska du se till att betongplintarna verkligen kommer i våg från början. Justerbara stolpskor är ett annat alternativ.

Den inre bärinnan har dimensionen 45x195 mm. Din fasad bestämmer typ av infästning. Vi hjälper dig med att hitta en lämplig infästning. Om du inte skruvar bärinnan direkt i fasaden, kan du använda dig av balkskor. I både fall ska fästpunkterna vara där golvbjälkarna kommer att vila. Där blir belastningen störst. Kontrollmät med ett vattenpass att den inre och den yttre bärinnan ligger i samma höjd. Avståndet mellan bärinorna bör inte överstiga 2,5 m. Ska du bygga en större altan gjuter du flera plintar för en eller flera bärinor.

Golvbjälkarna har måttet 45x145 mm och skruvas fast med avståndet cc 60 (från centrum på den första regeln till centrum på den andra, ska avståndet vara 60 cm). Detta avstånd gäller bara om du har lite kraftigare trallvirke. Klenare virke kräver kortare avstånd mellan bjälkarna. Fråga oss vilket avstånd du ska ha. Buktar golvbjälkarna, ska de läggas med "ryggen" upp. Sikta längs brädans längdriktning för att kontrollera.

Trallvirket har dimensionen 28x120 mm. De skruvas fast med två trallskruvar i varje plankor vid varje golvregel. Skruva i raka rader. Förborra gärna vid ändarna för att undvika sprickor. Börja läggningen utifrån och gå inåt. Om inte avståndet stämmer exakt, anpassa den sista trallängden. Du kan använda dig av en 2–5 mm distans för att få samma storlek på springorna. Springorna behövs för att vattnet ska rinna av trallgolvet. Visst virke kommer att krympa varför bräderna ska läggas med mindre distans eller kant i kant. Fråga när du köper virket. Alla skarvar ska göras på mitten av en golvbjälke.



Vi har allt du behöver för att bygga altan

Verktyg	Material
Spade	Gjutformar
Måttband	Makadam, singel eller sand
Tumstock	Impregnerade regler
Vattenpass	Impregnerade stolpar
Snöre	Trallbrädor
Pinnar	Spik/trallskruv
Hammare	Stolpskor
Skruvdragare	Vagnsbultar
Såg	
Skiftnyckel	

BAUHAUS tar inte ansvar för skador som uppkommer vid åtgärder baserade på dessa gör-det-själv-råd.



www.bauhaus.se