



SVÅRIGHETSGRAD

Lägg tid på precisionen i skarvarna, så kan du lätt få ihop luckan och få ett vackert slutresultat.

LÄTT

SVÅRT



TIDSFÖRBRUKNING

Lägg en dag på din första lucka.



PRIS

Ca. 500 kr.



MATERIAL

21 x 43 mm ekträlister:

- 2 ramstycken à 800 mm
- 2 ramstycken à 314 mm

Dessutom:

- Plywoodskiva, 326 x 726 mm
- 8 stk. 6 mm pluggar
- Rotting (slojd-detaljer.se)
- Snickarlim



SPECIALVERKTYG

- 32 mm beslagsborr

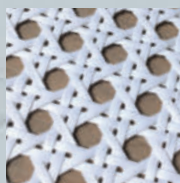
Rottingen är limmad på plywood, och inramad av lister av ek.

Rotting i flera varianter

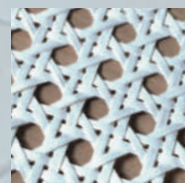
Möbler av rotting hade sin storhetstid under 1950-talet, då möbeldesinerna som Wegner och Mogensen designade många av de **möbler som sedan blev klassiker, och som än idag är topmoderna**. Rotting av olika typer kan köpas på rulle i olika bredd, t.ex. 45 cm, som vi har använt här.



När du ska köpa rotting till möbler har du flera möjligheter. Den klassiska **naturfärgade rottingen** har vi valt till luckan i denna artikel. Den är gjord av bambu och kostar ca. 250 kronor/meter i bredden 45 cm.



Vit pappersrotting är en annan variant, som kan användas på samma vis. Finns i andra färger än vitt. Denna typen kostar omkring 150 kronor/meter.



(Rottingen kan även köpas i **vit eller naturfärgad plast**. Det kan, till skillnad från äkta rotting, användas på fuktiga platser och kostar ca. 400 kronor/meter.)

Ramen sätts ihop och fräses



1

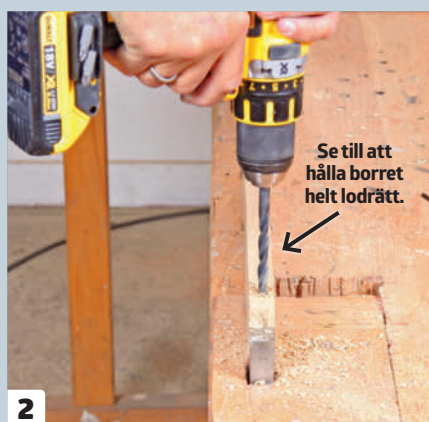
Lägg de fyra tillskurna ramdelarna på ett plant underlag. Det ska sitta två pluggar i varje skarv. För att få plugghålens placering precis ovanför varandra är det smart att märka upp på träet.



Strykmåttet är flexibelt, så att stiften kan sättas i ett bestämt avstånd från kanten.

Så använder du ett strykmått

- 1 Bägge de runda pinnarna (med ritstift) kan flyttas upp eller ned efter behov.
- 2 När måttet är inställt låses det med små kilar. De två pluggarna ska sitta i kryssen.
- 3 Pluggen ska sitta i kryssen.
- 4 Mittan av listen är markerad med ett streck.
- 5 Det lilla ritstiftet sätter ett märke i samma avstånd från bägge sidor av listen.



2

Spänn upp ramstyckena i hyvelbänken, och borra hål för alla pluggarna med ett 8 mm träborr.

Se till att hålla borret helt lodrätt.



3

Stryk trälim på pluggarna och i hålen.

Bygg ihop hela ramen. Lägg den på en helt plan yta, och se till att den är i vinkel innan du spänner fast den med ett par skruvtvingar. Låt torka i minst 30 minuter.



4

Slipa till ramen, så att den är slät i alla håll och kanter. Slipa så jämnt som möjligt, så att ytorna inte bara blir släta utan även plana, så att det inte blir någon nivåkillnad mellan delarna när de är monterade.



5

Hörne-
na får du
jämnas till
med ett skarpt
stämjärn.

Sätt ett 31,7 mm falsfrässtål i överhands-

fräsen, och fräs en 7 mm djup fals längs insidan av ramen. Överhandsfräsen lämnar efter sig runda hörnen. Dem blir du tvungen att hugga bort med ett stämjärn.



När du ska såga till ramstyckena är en kap-/geringssåg till god hjälp, både till de raka och vinklade snitten. Har du inte en sådan såg bör du använda listsåg och geringslåda.

Rottingen sätts på plats i ramen

För att få stabilitet i rottingen limmar vi det på en bit plywood, som vi limmar fast i falsen i ramen med rottingen utåt.

Till sist ska det förborras för beslag i ramen, och här får du användning för ett beslagsborr som passar de valda beslagen. Det kan borra upp för beslaget utan att ramen spricker.



1 Märk upp ett stycke rotting efter din snickarvinkel. Du kan märka på det med en vanlig blyertspenna och klippa det med en ganska vanlig sax. Gör det ett par millimeter för litet i båda höjd och bredd.



2 Såga till en bit plywood i samma storlek som rottingen. Lägg på snickarlim längs kanten av rottingen och limma fast det på plywooden.



Fals

Lägg på rejält med lim, och torka bort det som pressas upp när skivan lägges i.

3

Smörj lim i falsen. Lägg skivan på plats i den ena sidan, och styr den på plats så att den hamnar bra.

Tre lister och ett par skruvtingar spänner ihop det hela medan det torkar.



4 Borra hål för beslagen, när limmet är helt torrt efter ett par timmar. Borra hålen med ett 32 mm beslagsborr.



5 Skruva fast beslagen med ett par 16 mm kullerförsänkta skruvar. Var försiktig när du arbetar längs kanten av ramstyckena. Du måste förborra med ett väldigt tunnt borr för att ramträet inte ska spricka.