

Mät och justera

Börja med att göra en enkel arbetsritning. Den behöver inte vara märkvärdig – en enkel skiss duger. Kan du göra en ritning i datorn, är det förstås bara bra. Det väsentligaste är att du får koll på jobbet.

Kolla att golvet är plant och någotsånär jämnt där de första plattorna ska stå. Tre-fyra millimeters skevhet kan du eliminera med limmet (bruket). Är ojämnheten större ska du såga eller raspa undersidorna på plattorna tills du får ovansidorna att vara vågräta. Det gör du med en gammal fogsvans, surformhyvel, rasp eller liknade redskap.

Här fästs plattorna med byggbeslag, men du kan även använda fjäderbeslag.



2 Markera på plattan var du ska bearbeta den. Här är det ett par rör som vi måste skapa plats för.

TIPS: Mindre ojämnheter på golvet är det inte så noga med. De kan du eliminera med hjälp av lättbetonglim eller bruk.



4 Plattorna ska vara vågräta och lodräta och på samma nivå. Kolla noga med vattenpasset för små skillnader syns när du är färdig. Någon millimeter har ingen betydelse, men större avvikelser arbetas bort med såg eller rasp.



1 Kontrollera placeringen. Är undelaget plant eller är det ojämnt? Måste plattorna sågas i bakkant för att passa mot rör eller annat? Skaffa överblick.



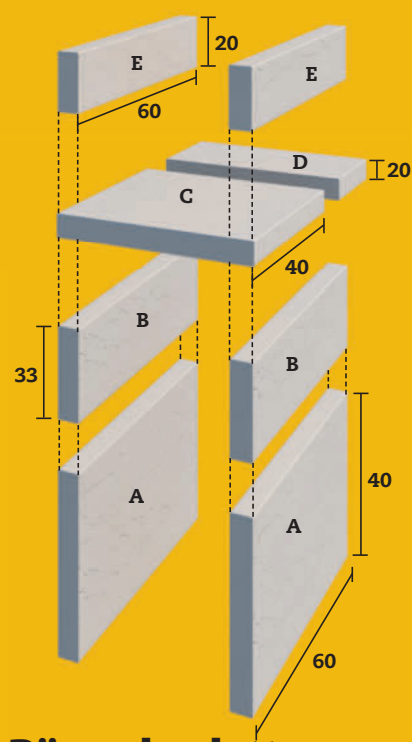
Du kan såga med en gammal fogsvans, som du inte längre använder till trä.

3 Gör urtagen ordentligt stora. Det är ju ingen som ser baksidan av vedskåpet och du har gott om plats, så därför kan du lika gärna skapa gott om plats för rören. Då blir det lättare att bygga vidare.



Du kan fästa byggvinkeln direkt i plattan, men dra inte åt skruvarna för hårt!

5 Fäst en byggvinkel på sidosplattorna. Ställ plattorna lodrätt och markera på väggen, så att du kan borra och plugga (om det behövs). **VIKTIGT!** När du stryker lim under plattan höjs den och då hamnar vinkeln högre upp.



Bärande plattor

Hyllplanet (C) vilar på de näst nedersta bitarna (B) av sidorna. Varje platta är 40 x 60 cm, och vi har sågat bort 7 cm av B för att anpassa vedskåpet efter den gamla spisen. Bitarna E ställs ovanpå hyllplanet, som består av två delar – nämligen C och D.

DETTA HAR ANVÄNTS

Material

50 mm multiplattor:

- 2 sidor (A) à 40 x 60 cm
- 2 sidor (B) à 33 x 60 cm
- 1 hyllplan (C), 40 x 45 cm
- 1 hyllplan (D), 20 x 45 cm
- 2 sidor (E) à 20 x 60 cm

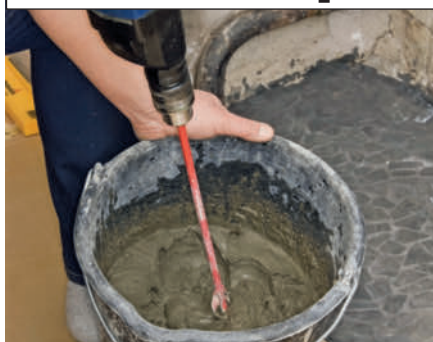
Dessutom:

- Tunnfogslim eller lagningsbruk
- Hörnprofiler
- 3 x 30 mm träskruvar
- Byggvinklar
- Sandspackel
- Färg
- Stavlimmat trä

Specialverktyg

- Omrörare till bormaskin
- Limslev
- Murslev eller skärslev
- Rasp

Limma vedskåpet



1 Blanda speciallimmet. Följ anvisningarna på förpackningen och blanda länge och omsorgsfullt. Använd omrörare i en kraftig bormaskin. Konsistensen ska vara som en tunn gröt.



Fukta först plattorna med t.ex. en blomsterspruta så att de inte suger ut allt vatten ur limmet.



2 Lägg lim på golvet under plattan. Här lägger vi på ett tjockt lager för att eliminera underlagets ojämnheter. Vi lägger ut limmet med en skärlev. **TIPS:** Ju mindre lim du spillar, desto lättare blir det att städa efteråt.



3 Kolla att plattorna står vågrätt. Kolla dem var för sig och sedan tillsammans med ett vattenpass tvärs över dem. Var noga med att de hamnar på samma nivå. Nu är det dags att ta en paus till nästa dag, för limmet ska torka.

Bygg upp skåpet

Det är lika lätt att bygga med multiplattor som med Lego – ja, t.o.m. lättare. Du bestämmer själv storleken på klossarna (plattorna) och hur tjocka de ska vara. Lättbetongplattorna finns i 50, 75 och 100 mm tjocklek.

De olika lagerförda storlekarna gör att du kan välja storlek och form på byggklossarna, och om du vill kan du säga till en bäge att fästa mellan sidorna.

Här ska vedskåpet vara 60 cm brett, och eftersom plattorna är 40 x 60 cm måste vi använda två plattor (A och B) för att få en sida. Samma sak med hyllplanet. Det ska bestå av två bitar (C och D). Plattorna skarvas så noga som möjligt.



1 Såga till plattorna. Ta det lite lugnt så att plattorna inte skadas eller spricker. Här använder vi en riktig lättbetongsåg med grova tänder.



Fukta bägge ytorna innan du limmar.

2 Lägg på lim på plattans kant. Limsleven, som är ett specialverktyg, är försedd med skåror som fördelar limmet i flera fina strängar. **TIPS:** Håll dig över en spann för du spillar en hel del när du limmar.



Putsa med rasp

Om du har en surformhyvel använder du den att putsa med. Det går annars bra med en vanlig rasp. Den tar bra och får enkelt bort lim som har tryckts ut ur skarven mellan två skivor. När du är klar med raspen ska du damma av. Därefter kan du spackla och måla.



Om du tycker att sidorna står ostadigt, kan även den övre delen fästas med beslag.

3 Ställ sidorna (B) ovanpå sidorna (A). Kolla noga att de står lodrätt och i rak linje med varandra. Kolla också att de står stadigt. Ta en paus medan limmet torkar lite.



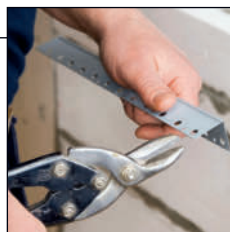
4 Bygg resten av vedskåpet. Hyllplanet (C och D) läggs på plats ovanpå de lodräta sidorna innan du avslutar upptill med förlängningen av sidorna med bitarna (E). Fyll fogarna med lim, för då blir de starka.

Läcker finish

Kanterna på multiplattor är förhållandevis ömtåliga. Om du inte gör något, så kommer de att snabbt skadas av t.ex. dammsugaren. Det är irriterande, men du kan undvika problemet.

Skruva fast hörnprofiler på de utvändiga hörnen. Profilerna används egentligen i väggar av gipsskivor, men kan med fördel användas även här. När de har skruvats fast spacklar du över dem och medan spackel och massa är framme, så spacklar du alla skarvar.

Till sist är det dags att måla vedskåpet. Du kan använda en vanlig väggfärg, som t.ex. den i resten av rummet, eller en utomhusfärg för puts.



Plåtprofilerna klipps med vanlig plåtsax.



1 Fäst hörnprofiler på vedskåpets utåtgående hörn. De fästs lättast med små skruvar, t.ex. 3 x 30 mm, med försänkta huvuden. Skruva långsamt och lugnt så biter skruvarna lättare i plattorna.

2 Slipa vedskåpet. För att få ett perfekt resultat när du målar, är det klokt att först slipa alla skarvar lätt med grovt slippapper på kloss eller med surformhyvel. Dammsug noga efteråt.



3 Nu kan du spackla. Använd vanligt lättspackel och trola bort alla spår av fogar, skarvar, ojämnheter och hörnprofiler. Låt spackelmassan torka och lägg på högst ett skikt till om du vill bevara lite av den ursprungliga strukturen.



4 Måla hela vedskåpet. Du kan använda vanlig inomhus eller utomhus väggfärg. Om du vill att ytan ska se ut som puts, kan du dra med fuktig pensel i sandspacklet innan det torkar.



En bänkskiva upptill avslutar det smarta och praktiska vedskåpet. Veden till den gamla vedeldade spisen ligger nu nära till hands, snyggt staplad och skåpet ser rustikt och fint ut.

WWW

Vill du bygga mera med lättbetong och multiplattor? Besök då vår webbplats och sök på "lättbetong" så dyker det bland annat upp en kurs om hur man arbetar med lättbetong och multiplattor och flera projekt. Adressen är www.gds.se