

Byggt av gammalt tegel

Ett avlopp har gjutits in i betongfundamentet. Den leder vattnet från diskhon till en fettavskiljare.

Gör Det Själv



SVÅRIGHETSGRAD

Du måste kunna gjuta betong och mura rakt, och det kräver övning.

LÄTT

SVÅRT



TIDSÅTGÅNG

En veckas arbete.



PRIS

Ca 3.000 kronor.



MATERIAL

- 1.000 begagnade tegelstenar
- 10 säckar kalkbruk
- Ca 1,1 m³ betongbruk med 10-16 mm sten
- 11 m² armeringsnät, 6-8 mm
- Bänkskiva med vask i rostfritt stål
- Brädor till gjutform
- 9,5 x 4,5 cm regler till gjutform
- Ca 1 m² 18 mm träskiva till mall till valv.



SPECIALVERKTYG

- Diverse murarverktyg
- Betongblandare
- Eventuellt skruvdragare med stor omrörare
- Ett entrégaller eller liknande

Rengör teglet själv

Du kan spara mycket pengar genom att rengöra dina tegelstenar själv. Först måste du hugga bort gammalt murbruk från teglet med en yxa eller murarhammare. Alternativt kan du skrubba med en stålborste eller på ett galler. Om du själv rengör stenarna är de ofta gratis. Rengjorda gamla stenar kan kosta mer än helt nya.



Återvunna tegelstenar och bänkskivor i betong är bra val för **ett stadigt och rustikt utekök**. Och om du själv samlar in och rengör tegelstenarna blir materialet ännu billigare.

Det här projektet föddes ur idén om ett utekök och en hög med tegel som redan fanns på tomten. Det tog flera år att samla ihop tillräckligt med gratis tegelstenar, men resultatet talar för sig självt. Ett mycket prisvärt och unikt utekök med ett vackert färgspel, där så mycket som möjligt har

hittats, sparats eller återvunnits. Köket är byggt på ett 10 cm tjockt fundament av armerad betong och mäter 3 x 3 m. Det består av över 1 000 ojämna tegelstenar som rengjordes på plats.

Bänkskivorna är tillverkade av grov armerad platsgjuten betong som pole-rats för att likna terrazzo. □

Nerifrån och upp

Uteköket har byggts lager för lager. Först gjuts en grund med ett inbyggt avlopp. I varje hörn gjuts Ø 30 cm stolpar. Den murade delen av köket byggdes sedan direkt på betongplattan.

Arbetet går relativt långsamt eftersom det tar lång tid att välja ut stenarna så att de passar ihop, trots den förhållandevis stora variationen. Av samma anledning har fokus legat på att skapa vackra framsidor på murverket.

Köksbänkskivorna är tillverkade av betong som gjuts runt murverkets ovansida och poleras efter härdning.



1 **Det 10 cm tjocka fundamentet gjuts först.** Det första skiftet tegelstenar muras på grunden med kalkbruk efter en noggrann provläggning. Nivån kontrolleras med vinkelhake och vattenpass.



2 **Stenarna har sorterats i två omgångar.** För att uppnå en jämn variation sorterar de 1.000 stenarna först i fyra staplar. Staplarna används sedan en i taget och sorterar längs vägen så att variationen blir jämn.



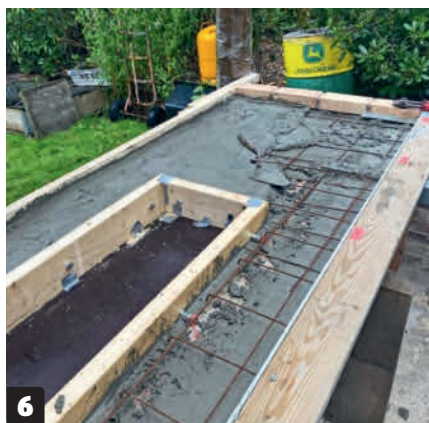
3 **Murningen är imponerande.** Köket är inte bara i lod och våg. Under bänkskivan finns förvaring bakom valv som byggts upp med hjälp av en enkel trämall.



4 **Här finns alla slags tegel.** Förutom färg finns det skillnader i stenarnas längd, bredd och ytfinish. En stor del av uppgiften har varit att placera stenarna så att de fula och ojämna detaljerna inte syns på utsidan.



5 **Bänkskivan är platsgjuten.** Gjutformen har byggts utan hel bottenplatta. Istället monteras botten och sidor i flera delar, som sänks en halv sten i förhållande till det murverk som gjuts in i bänkskivan.



6 **Bänkskivan har armerats** med 6-8 mm armeringsnät, som placerats i mitten av formen, dvs. ca 4,5 cm från botten av formen, som är 9 cm hög. Nätet läggs in efter att den nedsänkta delen har fyllits med betong.



7 **Bänkskivan är gjord av torrbruk** med sten i 0-16 mm och cement. Bänkskivan har polerats med en diamantslipskiva på en vinkelslip för att få en slät yta. Poleringen har också gett bänkskivan en terrazzo-effekt.



8 **Ett tak har byggts över köket.** Taket är tillverkat av korrugerade plastskivor och plexiglas på 45 x 45 mm läkt. Läkten vilar på 90 x 45 mm regler, som bärs upp av trästolpar och en bärlina av rått trä.