

Gör Det Själv



SVÅRIGHETSGRAD

Att skapa rätt lutning på terrassen kräver precision, men själv stensättningsarbetet är enkelt.

LÄTT

SVÅRT



TIDSÅTGÅNG

Ca 2 veckor.



PRIS

Ca 40.000 kronor för 40 m².



MATERIAL

- Bärlager
- Sättsand
- 5 avloppsrör, Ø 110 mm
- 5 stolpar, 75 x 75 mm
- 5 regler, 38 x 57 mm
- Marksten, 14 x 21 x 5 cm
- Kantblock, 14 x 21 x 14 cm
- Fogsand
- Fjällpanel, 3,2 x 15 cm
- Stolpe till hörnprofil, 75 x 75 mm
- Kakellim
- Murbruk
- Stolpskor
- Stolphattar
- Rostfria skruvar

Om du vill ha blommor och växter på terrassen, så kräver det odlingsbäddar, blomlådor eller krukor, som du utan tvekan kommer att flytta på många gånger.

Därför bygger vi redan från början in odlingslådan, men också ett rejält vindskydd, i vår nya uteplats av marksten. Det är ett hårt arbete, men när du väl har lagt stenarna och byggt odlingslådan av kantblock har du en stenhård terrass med en rabatt och ett praktiskt vindskydd som kommer att hålla i många år framöver. □

Om du ska bygga en ny stenterrass, varför då inte tänka in odlingslådan från början? Vi bygger en **klassisk terrass av marksten med en stadig odlingslåda** runt om.

TERRASS MED ODLINGSLÅDA

Odlingslådan tål allt från hård frost till skyfall och kräver inget underhåll.

Underlag

Om du vill att din terrass ska hålla i många år utan att stenarna börjar glida åt sidorna måste underlaget göras på rätt sätt.

Vi börjar med att mäta och schakta för att få plats med 15 cm bärlager och 3-5 cm sättsand. När vi har lagt bärlagret packar vi det ordentligt med en markvibrator, varefter sättsanden läggs på och fördelas jämnt.

Sedan monterar vi stolpar för vindskyddet, markerar för dem och plockar ner dem igen så att vi kan måla dem och göra klart resten av terrassen.



Bilda dig en överblick över var terrassen ska placeras, och markera området med murarsnöre.



Beställ ett ordentligt lass bärlager och sättsand och få det levererat så nära terrassen som möjligt. Ju närmare desto färre långa turer med skottkärran.



Gräv ut. Vi använder en minigrävare och siktar på ett djup på ca 26 cm. Detta ger utrymme för både bärlager, sättsand och markstenarna, som vanligtvis sätter sig 1 cm när de vibreras.



Lägg på ca 15 cm bärlager och jämna till det så att du får ett fall på 1 cm per meter. Packa det med en markvibrator, och lägg sedan på 3-5 cm sättsand.



Gräv ner avloppsrör till frostfritt djup (minst 90 cm). Fyll på med betong och gjut fast stolpskorna. När betongen har härdnat och stolparna är i rätt nivå skruvar du fast stolparna i stolpskorna med två franska skruv på varje sida. Använd regler för att 'låsa' stolparna så att du kan skruva fast dem i lugn och ro. Ta sedan bort stolparna och märk dem med nummer 1-4. Måla slutligen stolparna. För att gräva ut för avloppsrören fungerar en jordbör utmärkt.

■ UPPBYGGNAD

Underlaget måste vara packat och stenhårt. Men eftersom vi bygger en terrass och inte en uppfart för bilar kan vi bara gräva ner till fast mark och lägga 15 cm packat bärlager och 3-5 cm sättsand.

Sten

Sättsand (3-5 cm)

Bärlager (15 cm)

Jord (hårt stabilt jordlager)

Terrass och odlingslåda

Först gör vi ett fall på sättsanden. Därefter dras ett murarsnöre, så att vi har några helt raka linjer att lägga markstenen efter.

Stenarna läggs i förband (med förskjutna fogar) och vi låter den yttersta raden ligga "horisontellt" på resten av terrassen. Det har ingen konstruktionsmässig betydelse, men det ger ytan liv och är en fin övergång till odlingslådan.

Odlingslådan bygger vi av två skift kantblock, som vi limmar ihop med kakellim för användning utomhus.



1 Jämna till sättsanden så att den lutar bort från huset. Det ska luta 1 procent, vilket motsvarar 1 cm per meter. Använd två långa rör som ledare och dra bort den överflödiga sanden med t.ex. ett vattenpass.



2 Dra ett murarsnöre och lägg markstenarna i förband. De olika kapningarna görs enkelt med en vinkelslip och en skiva avsedd för sten. Vi jämnar ut de små ojämnheter med markvibratort senare i processen.



3 Sätt det första skiftet kantblock i en rejäl sträng med murbruk och dra upp murbruket lite mot blocken för att göra en kantsäkring. Lägg det andra skiftet på plats och se till att använda ett kakellim som är godkänt för utomhusbruk. När kakellimet har härdat sitter kantblocken stadigt på plats.



4 Kom ihåg att kantsäkra kantblocken på båda sidorna inne i odlingslådan. När odlingslådan är bergfast kan stenarna på terrassen inte flytta sig alls.



5 Häll fogsand på terrassen och sopa tvärs över fogarna så att sanden packas. Gå ett varv över terrassen markvibratort och fyll sedan på med mer fogsand.

Vindskydd

För att skydda mot vinden bygger vi ett vindskydd tillsammans med odlingslådan. Vi skruvar fast stolparna i de stolpskor som vi redan har gjutit fast i avloppsrören.

För att få samma avstånd mellan stolparna skruvar vi tillfälligt fast ett par regler överst på stolparna. Då "låser" vi dem också medan vi sätter panelbrädor.

När alla brädor sitter där de ska gör vi en speciell hörnprofil för att få en snygg avslutning där brädorna möts. För att skydda stolparna från vatten uppifrån utrustar vi dem också med stolphattar.



1

Skruva fast stolparna (D) i stolpskorna.

Eftersom vi redan har gjort skruvhålen behöver vi bara sätta stolparna på plats och sätta två franska skruv på varje sida.



2

Skruva fast ett par regler (E) mellan stolparna (D), så att det stämmer med önskat avstånd mellan stolparna. På så sätt säkerställs att det är lika stort avstånd mellan stolparna uppe och nere.



3

Skruva fast fjällpanelen. Börja längst ner och sätt en skruv i varje bräda per stolpe. I vårt fall innebär det tre skruvar per bräda. Skruven sätts ca 3 cm upp från brädans underkant. På så sätt kommer varje bräda att hålla fast i den övre kanten av brädan under.



4

Skruva fast hörnprofilen när du har satt alla panelbrädor. Till sist monteras de galvaniserade stolphattarna.

SPECIALGJORD HÖRNPROFIL

För att skydda hörnet och få en snygg skarv kapar vi en 45° hörnprofil från en 75 x 75 mm stolpe. Här är det en stor fördel med en bordscirkelsåg som kan vinklas.

