



SVÅRIGHETSGRAD

Man ska vara noggrann när man jämnar till gruset och skapar lutningen på trädgårdsgången. Själva arbetet med att lägga stenarna är ganska enkelt.

LÄTT

SVÅRT



TIDSFÖRBRUKNING

Det är tidskrävande att lägga en trädgårdsgång så räkna med en veckas arbete om den är ca 20 m².



PRIS

Ca 15 000 kr för 20 m².



MATERIAL

- Marktegel
- Gatsten
- Granitsten
- Bergkross, 0–63 mm
- Stabilgrus, 0–32 mm
- Avjämningssgrus, 0–8 mm
- Fogsand, 0–2 mm
- Cement
- Gjutmix, 0–16 mm



SPECIALVERKTYG

- Plattvibrator
- Gummihammare

Det röda markteget är ett fräscht alternativ till de klassiska grå betongplattorna.

Sätt färg på gången

I Sverige har vi en tradition av att lägga plattor eller gatsten i vår trädgårdsgång. Det är både praktiskt och snyggt, men det blir nästan alltid den grå färgen. Vi har därför vänt blicken mot **byggtraditionerna söderut** och byggt en slitstark trädgårdsgång av snyggt, rött marktegel.

Kant och underlag

För att försäkra oss om att beläggningen inte glider ut mot sidorna och skapar stora sprickor mellan beläggningsstenarna, skapar vi en stark kant av granitsten. Vi utrustar dem med en kantsäkring så att vi vet att "ramen" ligger helt fast.

Vi bygger ramen på ett underlag som sedan tidigare består av bergkross och stabilgrus. Vi visar därför hur du lägger avjämningsgruset ovanpå de befintliga lagren samt hur många centimeter varje enskilt lager bör utgöra.



Du kan gärna hämta avjämningsgrus med din släpvagn, men det enklaste är att få det levererat i storsäckar (Big Bag). På så sätt får du också ordning på eventuellt överblivet grus.

Lägg ut ett 2-4 cm tjockt lager avjämningsgrus. Fördela gruset i ett jämnt lager med en kratta. Kornstorleken ska vara 0-4 mm.



Behövs det göras anpassningar hugger man ut mindre stycken av gatsten med hammare och mejsel. Därefter läggs de små stenarna runt om stupröret så att de täcker området på bästa möjliga sätt.



Gräv ut för de stora granitstenarna. Sikta så att gatstensens ovansida hamnar i linje med husets befintliga grund.



Banka fast gatstenen i underlaget med en gummihammare och använd ett murarsnöre och ett vattenpass för att försäkra dig om att stenen ligger helt rakt och inte varierar i höjd.



Avjämna gruslagret med en rak bräda eller en rätskiva. Det är viktigt att gruslagret lutar 1-2 cm per meter ut mot gatuplanet, så att regn och nederbörd leds bort från huset.

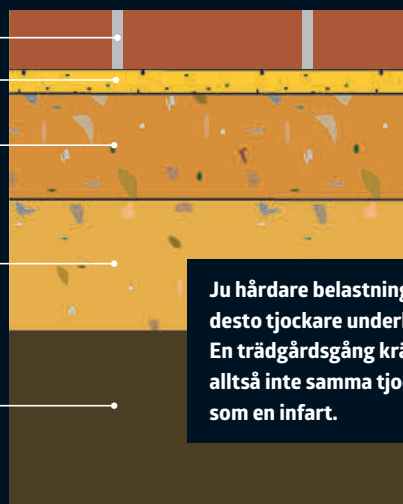


Lägg gatsten runt området med ljuskällan innan den stängs med ett galler. För att vara helt säkra på att stenarna blir liggande gör vi en kantgjutning. För att göra detta blandar vi 1 del cement med 5 delar grus.

TRE LAGER

Ett starkt underlag är avgörande för att plattorna inte ska sjunka med åren. Vårt underlag har byggts upp av bergkross, stabilgrus och avjämningsgrus. Därefter har vi lagt marktegel och fyllt fogarna med fogsand.

Fogsand
Avjämningsgrus = 2-4 cm
Stabilgrus = 10-15 cm
Bergkross = 15-30 cm
Råmark



Ju hårdare belastning desto tjockare underlag. En trädgårdsgång kräver alltså inte samma tjocklek som en infart.

Beläggning

När du har mätt, och kantblocken har placerats korrekt, så påminner arbetet mest av allt om ett pussel i stor skala. Själva mönstret ger sig själv när du har lagt ett par rader. Gatstenarna kan läggas i många olika formationer. Vid de raka raderna kan det faktiskt även löna sig att lägga ut en bräda med samma bredd som två gatstenar.

På så sätt försäkras du om att det finns plats för alla stenarna.



Börja med att lägga marktegel runt området med ljuskällan vid huvuddörren. Vi lägger dem i ett mönster med två stenar i tvärgående riktning och två i längsgående riktning.



Lägg två rader gatsten som ett kryss och fyll därefter upp med marktegel. Det är viktigt att krysset är vinkelrätt så att tegelstenarna inte "pressas" ur vinkel. Det förstör symmetrin.



Kontrollera att bredden på stigens yta går jämnt upp med antalet stenar som du har tänkt använda. På så sätt undviker du att skära till den sista raden med en vinkelslip.



När du känner till bredden kan du dra ut ett murarsnöre och lägga resten av granitstenarna. Jämna därefter till avjämningsgruset så att det lutar 1-2 procent ut mot vägen.

SLITSTARK KANTSÄKRING

Trädgårdsgångens beläggning kommer förr eller senare att glida ut om den inte effektivt hålls på plats.

Vi har därför gjort en solid kantsäkring av våra stora granitstenar genom att placera dem i betong och

därefter gjuta en trekant på båda sidor om stenarna.

Det är viktigt att den gjutna trekanten inte blir så hög och att den förhindrar markteglet att ligga helt tätt intill stenarna.





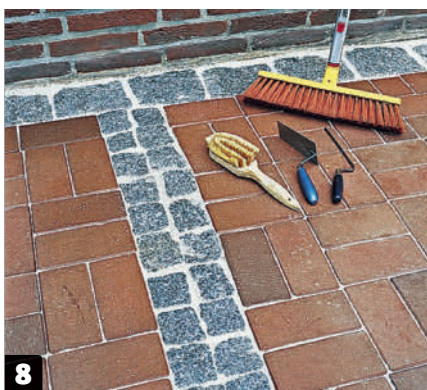
Lägg tegelstenarna enligt samma mönster som framför huvuddörren och lägg en rad gatsten med lämpligt intervall i tvärgående riktning. Det ger liv åt beläggningen och bryter den röda ytan.



Vibrera alla tegelstenar med en plattvibrator så att trädgårdsgången blir plan och stenhård. Se till att bearbeta alla hörn och vrår så att inte någon tegelsten sticker upp.



Fyll fogarna med fogsand. Det enklaste sättet att fylla dem är att borsta diagonalt över dem. Vibrera eventuellt stenarna med en plattvibrator och fyll i fogarna efteråt.



När fogsanden inte sjunker längre är det bara att luta sig tillbaka och njuta av utsikten över den nya trädgårdsgången.

MARKTEGEL I OLIKA VARIANTER

Det kan vara svårt att se skillnad på marktegel och övrigt tegel, men de två stentyperna får absolut inte förväxlas.

Marktegel har nämligen bränts med en betydligt högre temperatur än vanligt tegel, vilket ger det en styrka som kan jämföras med betongens. Markte-

gel är därför mycket väderbeständigt och färgäkta rakt igenom. Marktegel har även den fördelen att det tål syra, olja och vägsalt.

Dessutom finns det ett hav av varianter av marktegel – bl.a. de som visas här nedan.

