

1. Mäta, planera och beräkna mängden skiffer

DETTA BEHÖVER DU

2. Förbered underlaget

[Trampsten av skiffer →](#)

3. Läggnings av skiffer och anpassning av längder

- Hammare
- Bred mejsel
- Vattenpass
- Grus till underlaget, till exempel fraktion 8–11 mm
- Eventuellt fogsand (du kan använda samma grusfraktion 8–11 mm även till fogning)

4. Fogning

## 1. Mäta, planera och beräkna mängden skiffer

Det finns olika standardformat av trampstenar. Gör några överväganden i förväg.

Om du till exempel vill ha så få fogar som möjligt, bör du använda trampstenar i den största standardstorleken.

Om du vill att hanteringen av stenarna ska vara så lätt som möjligt, väljer du den minsta standardstorleken.

Mät och rita upp ditt område och se om du kan skapa ett mönster som kräver så lite anpassning av stenarna som möjligt.

Eller kanske vill du leka lite med detta och komponera ett helt speciellt och unikt mönster efter din egen kreativitet?

Trampstenar köps styckvis, så du kan enkelt beställa stenar i olika storlekar.

När du har din plan för läggningsmönstret klar, beräknar du antalet trampstenar. För det uppmätta området bör du kanske lägga till en eller två extra stenar för att ha lite marginal.

Om det är lite avstånd till platsen där stenarna ska läggas, eller om den kortaste vägen till området går över ett hustak, är det en bra idé att beställa leverans med en bil utrustad med kran. Då sparar du mycket kraft och tid!

Skiffen läggs på en kudde av grus. Du bör ha ett lager på minst 5 cm. En grusfraktion på cirka 5 mm upp till 11 mm fungerar bra.

Kratta massan så jämnt som möjligt, men ta hänsyn till den riktning du vill att regnvatten ska rinna bort – lägg in fall enligt detta, till exempel bort från en husvägg.

### **3. Läggnig av skiffer och anpassning av längder**

Få en snabb översikt över tjockleken på trampstenarna och konstatera tjockleken på den tjockaste. Detta blir vägledande för läggningen eftersom du ska använda gruset för att löpande kompensera för tjockleksskillnaderna. Det vill säga, gräv bort lite grus för de tjockaste stenarna och kanske lägg på lite extra för de tunnaste.

Ta första stenen och kontrollera tjockleken. Justera eventuellt gruslagret och lägg ner stenen. Banka ner den ordentligt i gruset med hjälp av kroppsvikt eller en gummiklubba.

Lägg nästa sten intill den föregående med ett fogavstånd på cirka 1–3 cm. Fogavståndet med trampstenar kommer nödvändigtvis att bli naturligt rustikt, det vill säga med lite varierande bredd, eftersom kanterna är så kallade råhuggna.

Fortsätt fortlöpande – kompensera med grus och kontrollera med ett vattenpass.

### **Delning på längden**

Om ditt mönster kräver att du delar en trampsten på längden, görs detta otroligt enkelt. Ljus Oppdalsskiffer har nämligen unika egenskaper som gör den mycket lätt att anpassa med enkla verktyg.

Mät och markera stenen där du ska dela den. Använd en bred mejsel, alltså en som är trubbig i änden. Följ markeringen med mejseln medan du slår. Börja lite försiktigt och öka trycket efterhand. Fortsätt tills stenen delar sig.

Ta en titt här för en mer detaljerad beskrivning av huggning.

Fortsätt med nästa rad. Se till att kontrollera att varje sten ligger i nivå löpande.

## **4. Fogning**

För fogning kan du använda till exempel grus eller fogsand. Vi rekommenderar att inte använda traditionell utesand för marksten eftersom den innehåller finpartiklar (damm). Använd gärna en fraktion på 2–5 mm. På detta sätt uppnår du dränering genom fogarna och får en terrass/gångstig som torkar snabbare utan att vattenpölar bildas och samlar damm och smuts.

Användning av grus ger ett fantastiskt bra dränerande fogar. En grusfraktion på till exempel 8–11 mm fungerar bra.

Sopa ner fogsanden eller gruset ordentligt i fogarna. Gå över

flera gånger tills fogen får en topp.

Detta kan du behöva upprepa efter några dagar och helt säkert också nästa vår, allt eftersom massan komprimeras över tid.