

Billig og unik terrasse av FLISRESTER

Hvis du har fliser til overs i forskjellige farger, kan du lage en unik mosaikkterrasse. **Den er enkel å tilpasse i størrelse og farge**, og du designer den selv, avhengig av hvilke flisfarger du kan få tak i.

Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Et fint nybegynnerprosjekt, der alle kan henge med. Den siste delen av prosjektet er møysommelig, så det krever litt tålmodighet.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

Cirka 1 uke, inkludert tørketider.



PRIS

Cirka 1500 kroner.



MATERIALER

- Grus til bærelag
- Tørrbetong
- Armeringsjern, 8 mm
- Primer
- Flislim, utendørs
- Fugemasse, utendørs
- Fliser



SPESIALVERKTØY

- Pussebrett
- Gummisparkel



Forberedelse

Hvis du vil lage en mosaikkterrasse, må du bestemme deg for hvordan den skal se ut. Det er lurt å lage en skisse der du tegner opp mønsteret i farger. Da får du en god oversikt, og du kan regne ut omtrent hvor mange steiner du trenger. Hvis du bygger med resteflisser, kan også antall steiner i ulike farger være avgjørende for hvordan mønsteret kommer til å se ut.

Den ferdige mosaikken ble litt mer «grå» enn opprinnelig tegning, fordi vi hadde flere grå enn røde fliser tilgjengelig.



Knus flisene med en hammer, gjerne med et tøyestykke over, slik at bitene ikke flyr av gårde.

Fastliming

Flismosaikken legges oppå et cirka 10 cm tykt lag med armert betong. Flisene limes til betongen med flislim. Sørg for at betongen er grunnet på forhånd, ellers risikerer du at den suger fuktigheten ut av flislimet. Hvis dette skjer, vil flisene ikke feste ordentlig.

TØRRBETONG fås ferdigblandet i sekker, der blandingen bare skal tilsettes vann.



PRIMER har den viktige funksjonen at den forseglar en flate som for eksempel betong, slik at den ikke suger vann ut av flislimet.

FLISLIM selges også i ferdige blandinger som bare skal tilsettes vann. Velg et til utendørs bruk.



Underlag

Det er viktig at underlaget er sterkt, slik at mosaikkterrassen din kan holde i mange år. Fjern derfor det øverste jordlaget, omtrent 15 cm, og stamp jorden grundig slik at underlaget blir godt komprimert. Legg et lag med grus, som også stemples før betongen støpes i et cirka 12 cm tykt lag. I midten av betonglaget legger du armeringsjern for å forsterke støpen.



KOMPRIMERING AV JORDLAGET kan gjøres med en stampestokk som dette. Alternativt kan du lage en av en stolpebit.



DET ØVERSTE JORDLAGET (cirka 15 cm) skal fjernes. Oppå legges et cirka 3 cm tykt lag grus, som betongen kan støpes oppå.



Klargjør underlag og flisbiter

Du skal støpe et armert betongfundament for mosaikkterrassen. Underlaget må være plant. På toppen av det tegner du mønsteret for de små flisbitene som skal legges.

1. Betongunderlaget bygges opp i flere lag.

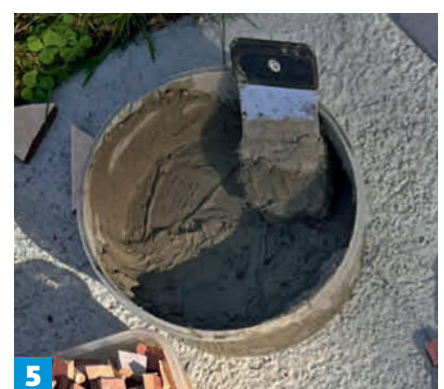
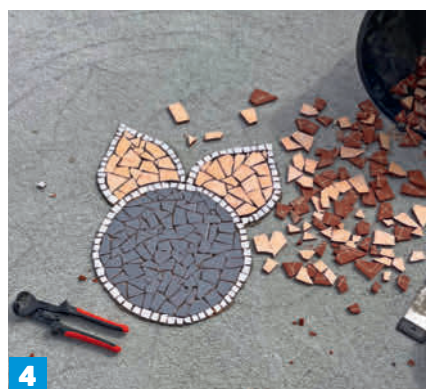
Det første laget støpt betong legges oppå et godt stampet lag med grus. Betonglaget skal være ca. 10 cm tykt med 8 mm armeringsjern i midten. Glatt ut overflaten slik at den blir så jevn som mulig. La det tørke i 24 timer før du legger det siste topplaget, som er cirka 2 cm tykt.

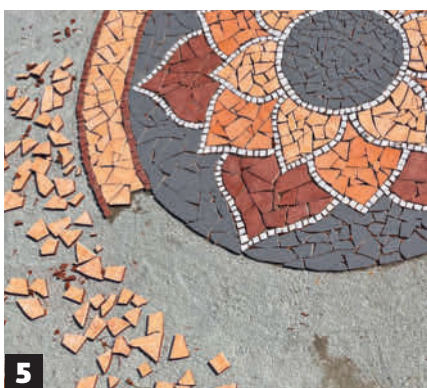
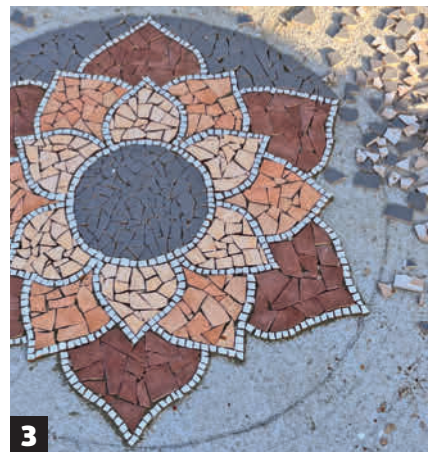
2. Glatt det øverste laget plant. Bruk for eksempel et pussebrett. La det tørke en ukes tid, før du påfører en primer for å hindre betongen i å suge vann ut av flislimet.

3. Tegn opp mønsteret på underlaget. Det gir en god oversikt. Del opp flaten i flere felt slik at du kan jobbe deg gjennom felt for felt – ut fra midten.

4. Mosaikken i midten legges etter mønsteret du har tegnet opp. Det er en god idé å legge ut de små flisbitene på underlaget for å finne biter som passer godt sammen. Det er viktig at avstanden mellom de små flisbitene er omtrent den samme, cirka 3 mm, slik at det er plass til at fugemasse kan komme inn. Hvis du trenger å justere en flisbit, kan du gjøre det med en flistang.

5. Bland mindre porsjoner flislim om gangen. Da tørker ikke limet før du får brukt det. Påfør flislim på et mindre felt om gangen, slik at du har god tid til å pusle alle flisbitene på plass.





Lim på mosaikken og fug flaten

Flisbitene limes til underlaget med flislim. Husk at du kan justere mønsteret underveis. Til slutt fuger du for å skape en sterk og jevn overflate.

1. Legg de små flisbitene ett felt om gangen. Arbeid deg utover fra midten og lag mønsteret etter hvert. Det kan hende du må justere mønsteret. Dette kan du gjøre også etter at du har begynt.

2. Flisbitene i den rød fargen er lagt ut, slik at det er enklere å finne passe biter til "puslespillet". Med en gummihammer kan mosaikken bankes forsiktig på plass slik at den blir noenlunde i vater.

3. Fortsett å legge flisbitene ett felt om gangen. Når de små, grå bitene er lagt, er hele den indre sirkelen klar.

4. Lag en prøveopplegging underveis, så du kan se om du har fliser nok i de forskjellige fargene. Når du vet omtrent hvor mange biter du trenger til et felt, kan du enkelt regne ut hvor mange du trenger totalt. Hvis det ser ut som om en av fargene ikke er nok til det planlagte mønsteret, kan du justere det ved å gjøre noen felt større eller mindre for å matche antallet biter i de forskjellige fargene.

5. Her var det ikke så mange av de mørkerøde bitene som den opprinnelige tegningen la opp til. Mønsteret korrigeres derfor og gjøres enklere, slik at det går opp.

6. Nå mangler kun den ytterste kanten. Etterpå fuger du med en fugemasse blandet i henhold til anvisningene på pakken og fyller fugene med en gummisparkel til alle fugene blir fylt. Fjern overflødig fugemasse med en fuktig klut. La terrassegulvet herde i en dag før du tar det i bruk.