

Gjør det selv!

Støpe trapper, søyler, gulv

■ Dette behøver du

Ved større arbeider kan du trenge betongblander. Det går også fint an å blande på flatt underlag, f. eks. fuktet kryssfiner eller sponplate. Til mindre støpinger rekker det med bøtte, trillebår, massebalje og en spade. Til støpeformen trenger du uhøvlede brett. Om du skal støpe et gulv, må du ha ??banläkt.

Annet verktøy og tilbehør som du trenger, er: hammer, spiker, vater, tommestokk, plastfolie, piassavakost, rivebrett, slipestål og armeringsjern.

- Ca. 20 kg Gjuta gir ca. 1 l liter betong.
- Det går med ca. 2,5 liter vann avhengig av konsistensen ved ordentlig blanding.
- Til 1 m³ betong går det med ca. 100 sekker Gjuta.
- Til 50 mm tykk støping går det med 5 sekker Gjuta/m².
- Om temperaturen er under +5°C, skal det brukes oppvarmet betong. Oppbevar sekkene innendørs, og bruk varmt vann. Den oppvarmede betongen skal ha temperatur +20°C.
- Følg anvisningene på sekken!

■ Slik gjør du

1. Beregn materialforbruket
Bland produktet Gjuta med vann i 5 minutter. Følg anvisningene på sekken. Du velger vannmengden slik at betongen får en lettflytende konsistens. Mål gjerne opp vannet på forhånd. Blir betongen for tørr, skal du i første omgang blande i lengre tid. Mindre vann gir sterkere betong, men den må likevel ha slik konsistens at den med rimelig bearbeiding kan komprimeres og fylle formen.

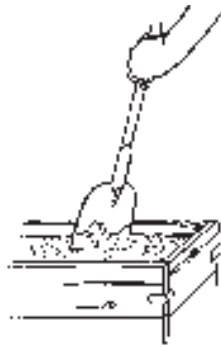


Bland produktet med vann.

Gjør det selv!

2. Formen

Formen lages av uhøvlede brett eller formkryssfiner og må være tett, slik at den ikke lekker. Du binder sammen motstående formsider med båndjern, jerntråd eller lignende. Det blir lettere å ta bort formen om du straks før støpingen heller vann på den. Fyll betong (Gjuta) i støpeformen så snart som mulig etter blandingen. Fyll på 15-30 cm om gangen, og pakk godt gjennom en støtte av en trelekt. Du jevner deretter overflaten, først med rivebord, deretter med slipestål dersom det ønskes en svært slett overflate. (se bilde 6)



Fyll betong i støpeformen.

3. Støpingen

Støpingen er ikke ferdig i og med at betongen er kommet på plass. Alle åpne betongflater må ettervannes gjentatte ganger og dekkes med sekker eller plastfolie. Ved lavere temperaturer kan oppvarming være nødvendig. Kommer konstruksjonen til å bli utsatt for trekkrefter, eller om det kan være fare for sprekker, bør armeringsjern legges inn i støpen.



Ettervann og dekk med plastfolie.

4. Betong til gulv

Produktet Gjuta bruker du ved støping av betonggulv. Begynn med å rengjøre underlaget nøye for å øke sammenheftingen. Betongunderlag forhåndsvannes dagen før. Slette betongflater må behandles slik at flatene blir røe. Legg ut en lire med 2 – 2,5 m mellomrom til rett høyde. Lektens overkant er lik med høyden på det ferdige gulvet. Juster inn lekten vannrett med vater. Liren kan også legges i betong med stiv konsistens.



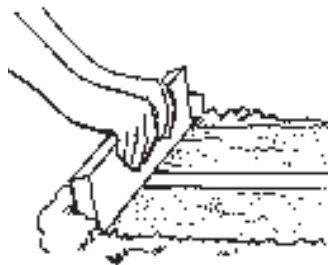
Juster lekten med vater.

Gjør det selv!

Børst inn et tynt lag med gulvslammasse i underlaget med piassavakost. Det må ikke være noe løst vann på underlaget. "Gulvslammasse" = 1 sekk Gjuta, 20 kg blandes med 10 liter vann. I den våte slammassen legges gulvbetongen.

5. Fyll med betong

Fyll betong til overkanten på lekten. Pakk godt til. Fyll på med mer betong, og trekk av med en retteskive. Gulvslammemassen må ikke ha tørket før betongen legges ut, det skal være "vått i vått".



Pakk godt til.

6. Ta bort lekten

Ta bort lekten, og fyll tommerommet med betong. Komprimer over, og planer ut. Jevn deretter overflaten, først med rivebord og deretter med slipestål. Rivebordet fører du i små sirkulerende bevegelser og slipestålet sideveis. Ikke overarbeid overflaten slik at sement kommer opp til overflaten, som da blir dårligere.



Jevn overflaten.

Forbruk av tørrbetong for 1 m høy søyle med dimensjon:

Ø 15 cm	1,5 sekker
15 x 15 cm	2 sekker
20x20 cm.....	3 sekker
Ø 25 cm	4 sekker
30x30 cm.....	7 sekker
35x35 cm	10 sekker

Lykke til!

Gjør det selv!

En informasjonsbrosjyre fra

www.coop.no