

STØP EN BETONGPLATE

Del 2. Armer, støp og bearbeid den ferdige flaten!



1. Om dere er to som jobber sammen, kan du blande opp ca 1000 liter betong i en sementblander.

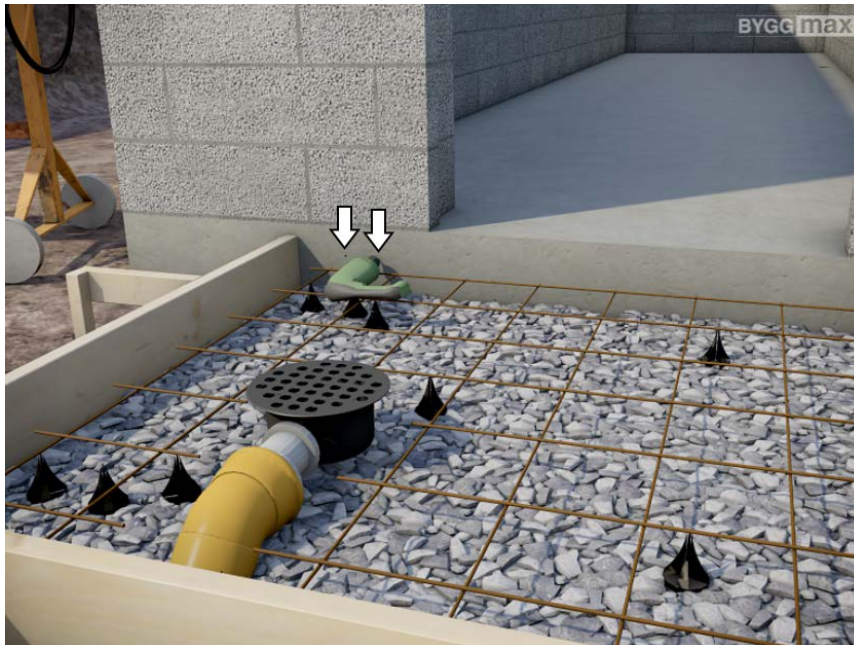
For at hele betongen skal kunne herde i ett stykke, må du blande og støpe sammenhengende i løpet av en dag.



2. Legg ut armeringsnett på avstandsklosser slik at det kommer i riktig høyde. Klipp opp for gulvbrønn og rørdeler.



3. Borr hull i betonggulvet for å feste armeringsjernet.

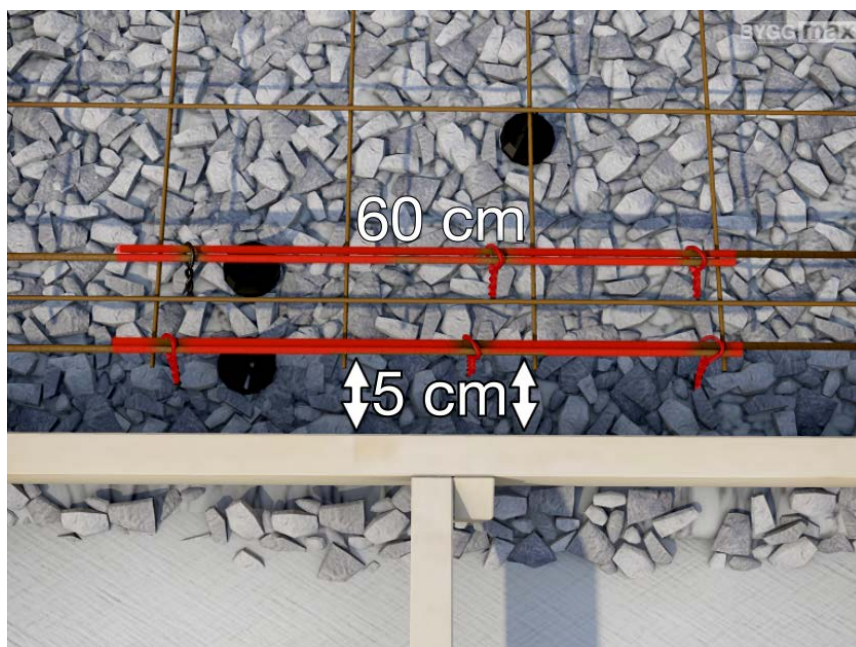


4. Legg ut armeringsjern langs kantene og bøy dem i hjørnene.

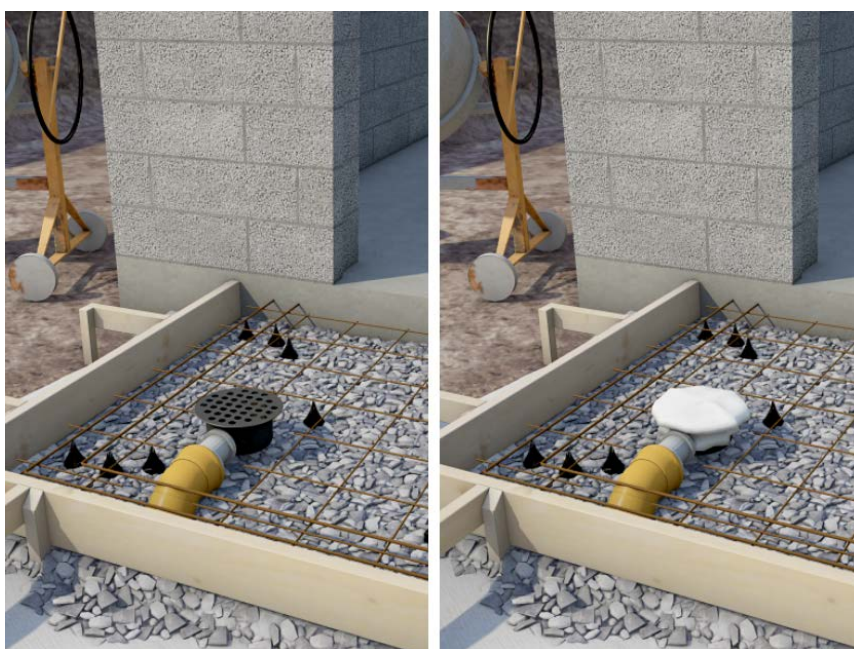


5. Armeringsjernet overlappes med 60 cm og bindes sammen med ståltråd i skjøtene.

Armeringen forsterker betongen og skal ligge minst 5 cm fra støpens ytterkanter for at den ikke skal bli angrepet av rust.



6. Gulvbrønnen er plassert under overkant på forskalingen.
Sett plast på brønnen for å beskytte den under støping.



7. Påfør treolje på forskalingen før du støper, slik at du får den av lettere når du er ferdig.



8. Betongens tyngde gjør at armeringsnettet presses ned i støpen. Dra opp nettet med en krok der du ser at det bøyer seg.



9. Legg på rikelig med betong og bruk en stavvibrator for å komprimere og få bort eventuelle luftbobler.

Det lages et trykk i betongen rundt stavvibratoren.

Derfor skal du unngå å bruke den for nærme forskalingens kanter.



10. Dra av overflødig betong i en sagende bevegelse med et rett bord.

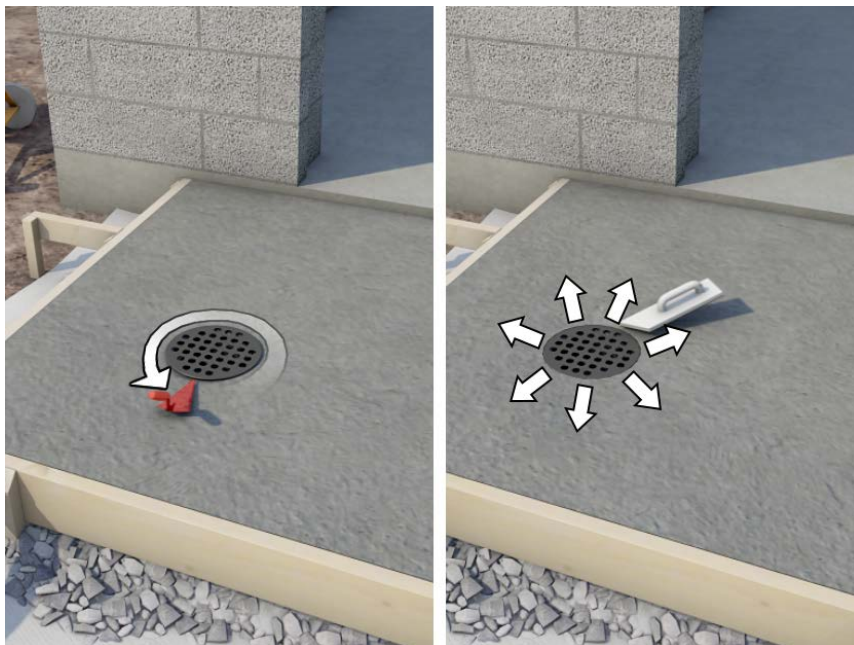
Fyll i ujevnheter med betong, og dra av minst 3 ganger for å få en helt plan flate.



11. Ta bort plasten fra brønnen når betongen er så fast at den ikke renner tilbake.



12. Form fallet rundt brønnen med en mureskje og et pussebrett.



13. Jevn flaten med et glattebrett når betongen har herdet så mye at den blitt kornete.



14. Betongen må fortsatt holdes fuktig de første 3 til 5 døgnene for at den ikke skal herde for fort. Dekk til med plast det første døgnet. Det beskytter også betongen mot regn.
Betongen har herdet så mye at den kan bygges på allerede ett døgn etter støping.



15. Vann betongen med måte den andre og tredje dagen etter støping. Om det er en varm temperatur eller om støpeflaten er stor, kan det være nødvendig å vanne i ytterligere 2 dager.



16. Allerede etter to døgn kan du fjerne forskalingen. Større støpeflater krever ofte hjelp av en bygningskyndig. Unngå å støpe selv når temperaturen er under 5 plussgrader.

