

När förrådet, växthuset eller carporten ska sitta fast ordentligt i marken, kan du välja **den enkla men superstarka lösningen: injektionsbruk.**

FUNDAMENT PÅ TUB

Fundament kan byggas på många sätt. Till förråd, carportar och andra mindre byggnader är ett bra alternativ punktfundament. Men det finns också en annan väldigt flexibel lösning: lim och skruv.

Förutsättningen är att det finns något att skruva i. Det kan vara rejäla plattor, om det är en lätt byggnad som ett växthus. Eller en gjuten betongplatta, om det handlar om t ex ett förråd eller en carport.

Fördelen med lim och skruv – eller snarare injektionsbruk och gängstänger – är att du inte behöver gjuta efterhand som bygget framskrider och t ex rätta in stolpskor så att de står på rak linje

och på samma nivå. Istället kan du gjuta eller gräva ner en rejäl klump och sedan förankra byggnaden i den efteråt.

Två komponenter säkrar styrkan

“Limmet” är ett injektionsbruk, som består av två komponenter. Det består alltså av två kemiska delar, som blandas i ett blandningsmunstycke när massan trycks ut ur en fogpatron. Och då blir massan så hård att man i byggbranschen använder den för att t ex limma fast takstolar och bärande balkar i betong.

Det är viktigt att du inte bara trycker ner gängstången i injektionsbruket utan skruvar ner den i bruket. Då får den riktigt stadigt fäste. □

Gör Det Själv



SVÅRIGHETSGRAD

Väldigt enkelt – men följ beskrivningens olika steg noga.



SVÅRT



TIDSÅTGÅNG

10-15 minuter plus torktid.



PRIS

Ca 300 kr.

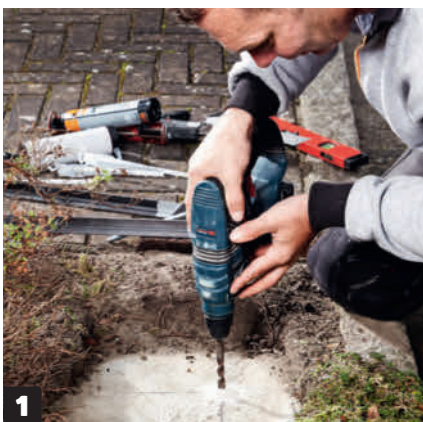


Så här limmar du fast en gängstång

När du borrar hål till en gängstång som ska limmas fast med injektionsbruk, ska hålet vara ett par millimeter större än gängstången. På så sätt finns det plats för bruket längs gängstångens sidor.

Hålet ska rensas innan du fyller det med bruk. Det kan du göra med en speciell pump eller med tryckluft.

När bruket har fyllts i hålet ska du se till att skruva gängstången på plats. Trycker du bara ner den i hålet, får bruket inte tillräckligt fäste.



1 Borra med ett 12 mm borr till en 10 mm gängstång. Gängstångens tjocklek och hålets djup beror på vad du ska förankra. Följ limtillverkarens anvisningar.



2 Blås hålen rena från damm med en handpump eller annan tryckluft. Det är ett avgörande steg för att bruket ska få fäste i betongen. Kom ihåg att komma ända ner.



3 Tryck ut lite av bruket på en bit papper. Det första som kommer ut ur patronen har inte blandats ordentligt, så tryck ut tills bruket är enfärgat.



4 Stick blandningsröret så långt ner i hålet som möjligt. Tryck ut bruket och sluta 2 cm från kanten, eftersom gängstången kommer att trycka upp lite av bruket.

Här kan du använda injektionsbruk:



- Förankra förråd, växthus, carport
- Bärlina till trädäck, överbyggnader och liknande
- Portar, grindar och liknande
- Brevlådor, torkvindor och liknande



5 Vrid ner gängstången, så att gängorna får bra tag i bruket. Du ska inte bara trycka ner den i hålet, för då trycker du ner allt bruk i botten av hålet.



6 Spänn åt med muttrar genom carportens beslag, genom din bärlina på väggen eller vad som nu är fallet för dig. Det kan du göra efter ett par timmars härdningstid.