

Betonglampa

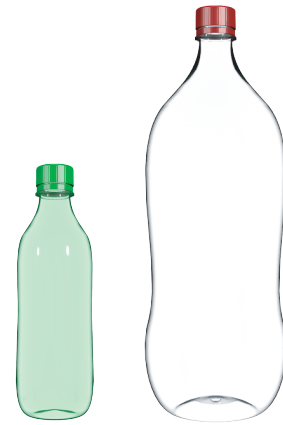
Detta är gör-det-själ-v-projektens gör-det-själ-v-projekt. Fixar du detta kan du med gott samvete kalla dig en äkta gör-det-själ-vare.

Materiallista:

- 2x - PET-flaskor, 1 stor och 1 liten
- 1x - FINBETONG PROBAU 20KG
- 1x - RÖR ALUMINIUM Ø10X1MM 1M
- 1x - GÄNGSTÅNG PROFIL DEPOT FÖRZINKAD M6X1000MM
- 2x - MUTTER M6
- 3x - Valfria skruvar
- 1x - LAMPPROPP MARKSLÖJD DCL MED SLADD E27

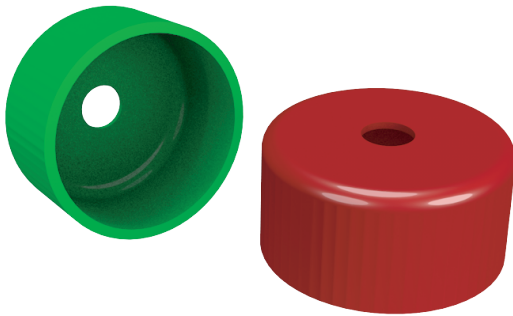
Detta projekt kan bli väldigt kladdigt så tänk på att använda oömma kläder och skydda platsen du bygger på med exempelvis målarpapp. Alternativt var utomhus.

1



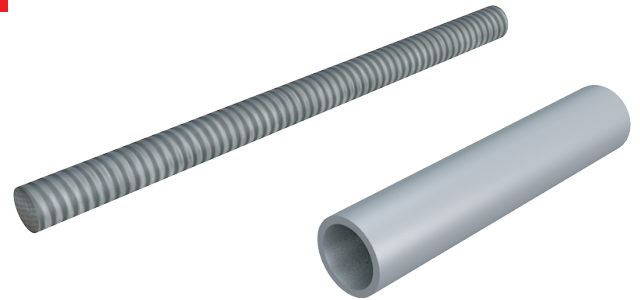
Skaffa en stor och en liten PET-flaska. Välj en form du gillar.

2



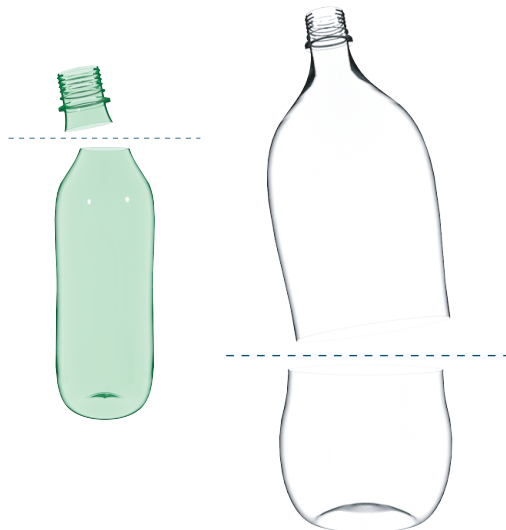
Borra hål i flaskornas båda korkar. Hålet skall vara stort nog för gängstången men inte så stort att aluminiumröret kan komma igenom.

3



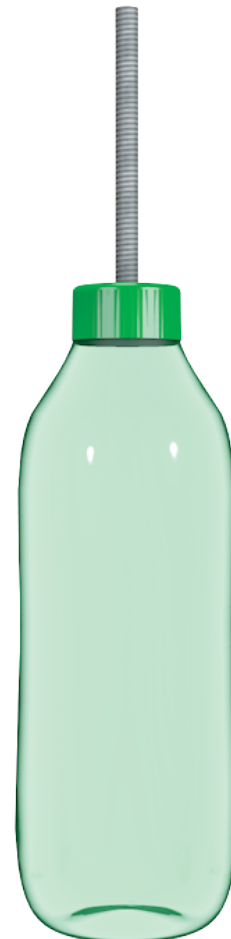
Såga till aluminiumröret och gängstången i lämpliga längder.

4



Såga av flaskorna enl. bilden. Se till att hålet på den lilla flaskan blir lite mindre än korkens diameter.

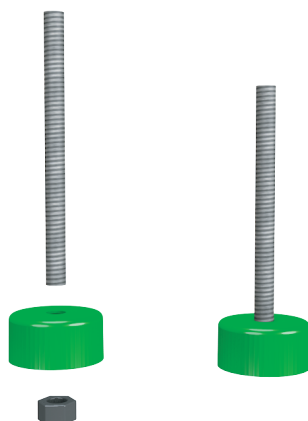
6



Limma fast delen från föregående bild på den lilla flaskan. Vi rekommenderar limpistol för detta steg.

Detta steg görs för att du lättare ska få loss innerdelen av formen från den färdiga lampan när betongen har härdat klart.

5



Sätt ihop gängstången, en mutter och den ena korken enl. denna bild.

7



När limmet torkat, montera ihop resten av delarna enl. denna bild.

8



Fixera flaskorna med 3 skruvar för att få samma tjocklek på lampan hela vägen runt.

9



Blanda betongmixen i ett lämpligt kärl. Följ instruktionerna på förpackningen.

10



Nu är du redo att gjuta din lampa! Håll i betongblandningen till den höjd du vill ha på lampan.
Tänk på att betongen kan krympa någon centimeter under härdningen.

Var noga med att blandningen kommer in överallt så du inte får några tomrum.

För att undvika luftbubblor kan du knacka på formen och hjälpa bubblorna att ta sig upp.
Du kan också vibrera formen med hjälp av exempelvis en slipmaskin för bästa resultat.

11



Låt betongen härda i ca 48 timmar. Sedan är det bara att avlägsna formen. Detta steg kan vara lite bökigt. En vass kniv och en värmepistol underlättar.

12



Trä sladden till lampproppen genom lampskärmen och sätt ihop sockeln. Är du det minsta osäker på detta steg bör du ta hjälp av en kunnig person.

13



Nu är lampan klar att hänga upp. Kom ihåg att skaffa en glödlampa också.