

Einlegen



Benötigtes Material/Werkzeug:

- Handwerkzeug (Hammer, Seitenschneider, Meter etc).
- JRG Sanipex Rohre plus Pex Werkzeug
- Abläufe (in der Werkstatt gerüstet)
- Bindedraht (in der Werkstatt zugeschnitten)
- Einlegerohrschellen
- Schutzhelm!!!

Zeit:

- Wir benötigen 1 Tag, ist aber nach Grösse unterschiedlich.

Als erstes studiert man den Bauplan und orientiert sich ein wenig auf der Baustelle.

Danach fängt man an die Schmutzwasser Abläufe nach dem Plan auszumessen und richtig hinzulegen. Dann wird ca. jeden Meter auf beiden Seiten des Rohres eine Schelle mit dem Hammer eingeschlagen und mit zwei Bügeln befestigt. Dabei muss beachtet werden, dass genügend Gefälle vorhanden ist, da man sonst später Probleme bekommt das Fäkalien und Schmutzwasser nicht ablaufen können. Die Regel ist ca. 2cm Gefälle pro Meter also etwa 2%.

Wenn alle Abläufe montiert sind werden sie noch mit Bindedrähten heruntergebunden da der Beton eine auftriebende Wirkung hat und die Abläufe wieder verschieben könnte, da die Einlegerohrschellen nicht genügend halt geben.

Wenn alle Abläufe montiert sind werden die Pex Rohre an die richtige Stelle verteilt. Wir konnten sie einfach auf das Armierungseisen legen, da noch einmal eine Schicht Eisen über die Rohre kommt. Danach werden alle an einem Balken befestigt und mit einem Klebeband gekennzeichnet ob es später einmal Warm oder Kalt Wasser wird. Wenn möglichst immer genügend lang abschneiden da es sonst später schwierig wird sie gut zu montieren.

Was habe ich neues gelernt?

Für mich war es das erste mal dass ich Einlegen war, also war eigentlich alles für mich neu.

