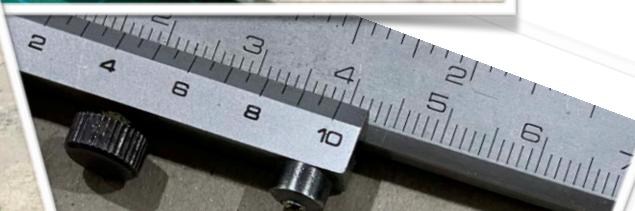
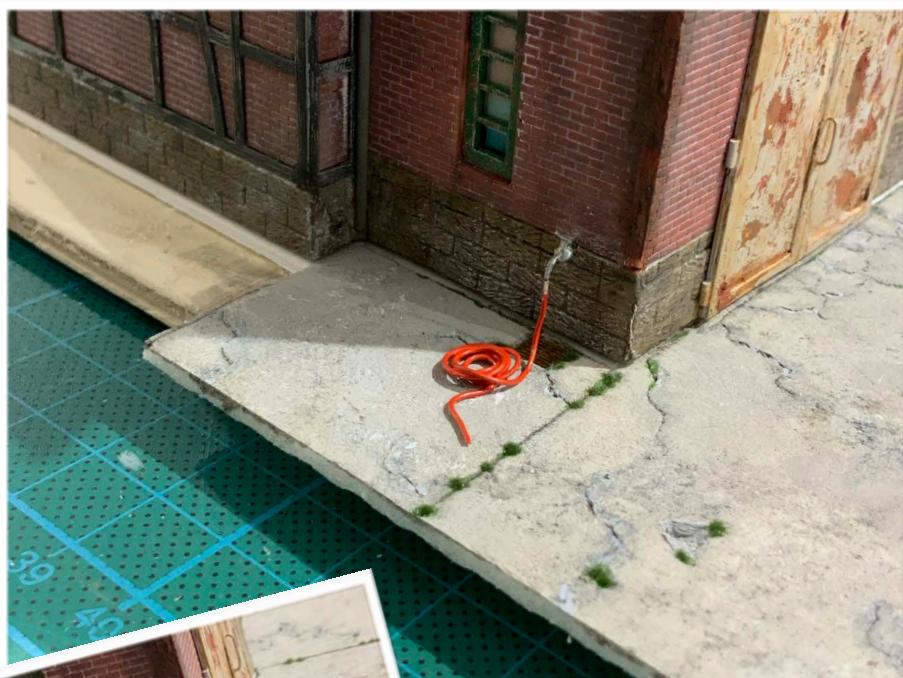


Der Wasserhahn

Wasseranschluss mit Gartenschlauch



Der Wasserhahn

Wasserhahn mit Gartenschlauch

So liebe Bastelfreunde. Heute mal etwas für die Feinmotoriker unter uns. Ob nun für Schrebergärten, Wohnhäuser oder Fabrikgebäude, Leben kommt erst durch viele kleine Details in unsere Modellbahnwelt. Aus diesem Grunde gibt es heute mal die Bauanleitungen für einen kleinen Wasserhahn mit Gartenschlauch.



Und wie immer, wenn man weiß wie es geht, alles kein Problem.

Was wir zunächst benötigen ist etwas 0,5mm starker Messingdraht. Ein etwas längeres Stück davon (ca. 30 mm, man muss ja irgend Etwas zum festhalten haben 😊) biegen wir einem Ende etwas um und Feilen dieses Ende auch gerade. So, dass die Spuren des Seitenschneiders vom Ablängen verschwinden.

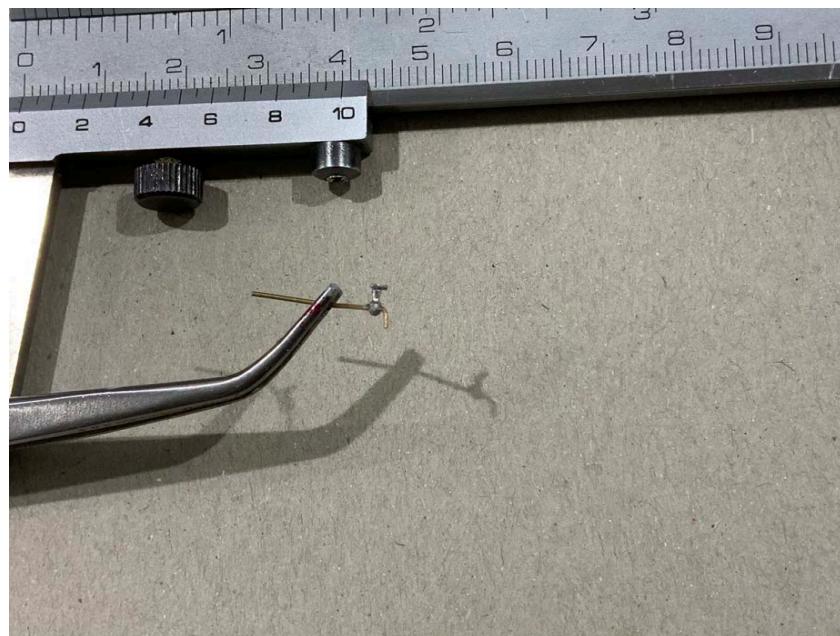


Nachdem dann beide Teile mit etwas Lötfett vorbereitet wurden, löten wir das kurze Stück senkrecht auf das Lange. Und zwar da, wo normalerweise der Griff für das Ventil sitzt. Mit ein bisschen Augenmaß klappt das. Wichtig beim Löten ist, dass wir mehr Lötzinn verwenden wie normal üblich. Generell versucht man ja eine möglichst feine Lötstelle zu erhalten aber nicht in diesem Fall. Wir wollen einen richtigen Tropfen/Kugel erhalten. Denn dadurch stellen wir die Verdickung am Ventilkopf her, in dem in der Realität Dichtungssitz und Schieber ihren Platz haben.

Nach dem Löten sollte das Ganze dann so aussehen.



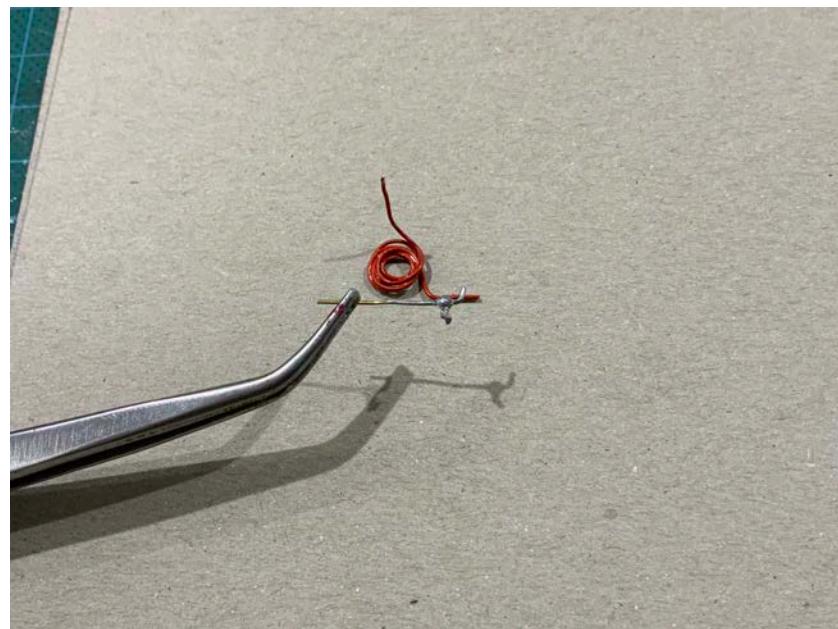
Im nächsten Schritt kürzen wir den „Ventilschaft“ etwas ein und löten auf diesen ein weiteres Stück Messingdraht von ca. 1,5-2mm Länge rechtwinklig und mit wenig Lötzinn auf. Dieses stellt dann den Griff des Ventils dar. Vor dem anlöten feilen wir aber die Enden wieder Gerade!



Das war es dann eigentlich auch schon. Aus etwas Lötzinn (0,5mm Durchmesser und ca. 100mm lang) formen wir noch einen Gartenschlauch.



Dann noch etwas Farbe...



... und Feddich!



Viel Spaß beim ausprobieren.

Der Erklärbär. 