

## Kundenanwendung Nr. 908: Seifenform aus dem 3D-Drucker

Autor: Raphael Vogel, Effretikon, Schweiz

### Dank Magneten hält die Gießform zusammen

In meiner Freizeit habe ich selber Seifen gegossen, auf denen das Logo meines Malergeschäfts „5 Sterne Maler“ zu sehen ist. Diese individuellen Seifen sind ein prima Geschenk für meine Kunden. Die Seifenform (auch Seifengießform genannt) für diese selber gemachten Seifen habe ich praktischerweise ebenfalls selber mit meinem 3D-Drucker hergestellt.

Die Gießform für die Seife besteht aus insgesamt drei Teilen. Auf der quadratischen Platte befindet sich das gewünschte Motiv, in meinem Fall das Logo meines Malergeschäfts. Zudem gibt es noch zwei weitere Teile, welche der Seife ihre Form verleihen. Damit alle Teile zusammenhalten, habe ich insgesamt 16 Scheibenmagnete des Typs S-05-02-N40N ([www.supermagnete.de/S-05-02-N40N](http://www.supermagnete.de/S-05-02-N40N)) benutzt. Pro Teil sind vier Magnete eingelassen –



einzig für den mittleren Teil braucht es acht Magnete. Für die Magnete habe ich ziemlich passgenaue Aussparungen in den einzelnen Teilen der Seifenform eingeplant.

Nach dem Druck der Seifenform kann man die Magnete problemlos hineinkleben. Je nachdem wie exakt die Aussparung für die Magnete gemacht wurde, halten die Magnete von alleine. Beim Anbringen der Magnete muss man genau darauf achten, dass sie sich nicht versehentlich abstoßen. Die Ergebnisse meiner Arbeit können Sie auf den Fotos weiter unten oder in der Bildergalerie auf meiner Webseite ([5sternemaler.ch/galerie-referenzen/3d-druck-seifenform-und-seifen/](http://5sternemaler.ch/galerie-referenzen/3d-druck-seifenform-und-seifen/)) bestaunen.





### **Verwendete Artikel**

S-05-02-N40N: Scheibenmagnet Ø 5 mm, Höhe 2 mm ([www.supermagnete.de/S-05-02-N40N](http://www.supermagnete.de/S-05-02-N40N))

Online seit: 21.06.2021

Der gesamte Inhalt dieser Seite ist urheberrechtlich geschützt.<br/>Ohne ausdrückliche Genehmigung darf der Inhalt weder kopiert noch anderweitig verwendet werden.