

Beispiele und Anleitungen

Ist es möglich, eine Gießform aus Silikon mit Silikon auszugießen?

Gießform aus [SF-Silikon](#) zu verwenden, um diese ebenfalls mit SF-Silikon auszugießen, ist grundsätzlich möglich, es sollte aber unbedingt ein [Trennmittel](#) wie Vaseline oder [Trennspray](#) verwendet werden.

Zum Herstellen einer Gussform eignen sich am Besten die etwas festeren und damit steiferen Silikonsorten wie SF33 oder SF45.

Bei einer flachen, offenen Gussform reichen 2-3 Schichten von dem Trennspray um die Haftung zwischen dem Gießling und der Gussform zu vermeiden.

Bei einer komplexen oder sogar geschlossenen Form sollte man eine Trennschicht aus Vaseline herstellen weil man mit dem Spray in einer geschlossenen Gussform nicht überall gleichmäßig hinkommt.

Um eine Trennschicht aus Vaseline herzustellen muss man die Gussform auf ca. 55° C erhitzen, mit Vaseline bepinseln und abtropfen lassen. Eine geschlossene Gussform sollte man mit der flüssigen Vaseline regelrecht ausschwenken um sicherzugehen, dass man auch in jede Ecke mit der Vaseline hingekommen ist.

Beispiele und Anleitungen

Diese Kompatibilität ist nur unter SF-Silikonem garantiert.

Eindeutige ID: #1037

Verfasser: Silikonfabrik.de - Support

Letzte Änderung: 2021-11-08 21:19