

Frage an die 3D Drucker

Post by "T-Modell" of Feb 24th 2020, 11:53 am

Hallo Hagen,

der Slicer ermittelt die Stützkonstruktionen automatisch. Wenn man einen 3D-Drucker mit 2 Extrudern nutzt, dann kann man die Stützstrukturen z. B. mit einem wasserlöslichen Material drucken.

Zur Orientierung: es gibt verschiedene Parameter, die einen Einfluß haben, welche Orientierung die Beste ist. Belastung, Stützstrukturen etc. Dazu müßte man mal das ganze Modell und die Anforderungen kennen.

Leider braucht man zum 3D-Druck viel Erfahrung, da es hunderte Parameter (und Filamente) gibt, die sich i.d.R. gegenseitig beeinflussen.

Beste Grüße auf die Insel

Thomas