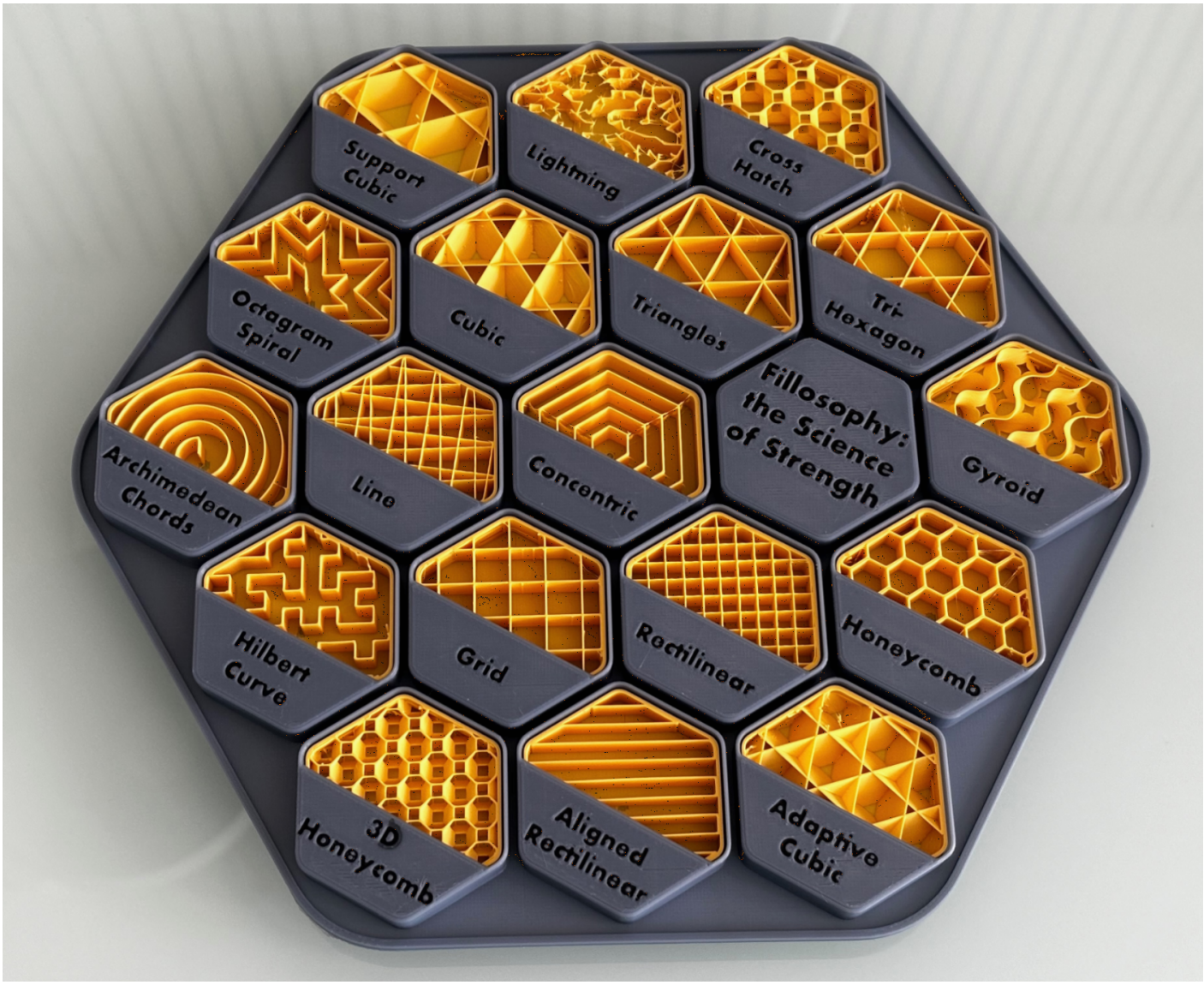
Infill-Varianten

Im Slicer können verschiedene Infill-Varianten ausgewählt werden



(Quelle: https://makerworld.com/en/models/597504-fillosophy-infill-showcase#profileId-519538)

Eine Dokumentation der verschiedenen Typen von Prusa: https://help.prusa3d.com/article/infill-patterns_177130

Diese Video erklärt die Unterschiede und die Anwendungsfälle:

https://www.youtube.com/watch?v=n0wYD2GFo5I

Teil 2 mit live-Versuch der Stärke: https://www.youtube.com/watch?v=3Zk8_GZLRsQ

Empfehlungen

- Starke mechanische Beanspruchung: Cubic, 3D Honeycomb, Gyroid, Cross-Hatch
- Allrounder: Gyroid, Adaptive Cubic
- Schneller Druck: Lines, Grid, Cross-Hatch, Lightning
- Dekorativer Infill, aber nicht sehr belastbar: Concentric, Hilbert Curve, Spiral/Archimedean Pattern

---

Version #3
Erstellt: 2026-04-01 16:48:58 UTC von Joel Hatsch
Zuletzt aktualisiert: 2026-04-01 19:11:06 UTC von Joel Hatsch