

Inhaltsverzeichnis

Material 3

Druckinfos 3

Materialprofil 3

Qualitätsprofil 3

Testdrucke 4

Links 4

PETG (Nunus)

Material

Hersteller	Nunus
Produkt	PETG
Material	PETG
Dichte	- g/cm ³
Schmelzpunkt	- °C
Wärmebeständigkeit ¹⁾	- °C
Farbe	blau transparent
Preis/g	0,026 €

Druckinfos

Basis Material Profil	Generic → PETG
Material Profil	Nunus → PETG
Druckplatte	Metall rauh
Warp-Neigung	hoch

Materialprofil

Einstellung	Vorgabe	Eigener Wert ²⁾
Druck-Temperatur	230-255 °C	245 °C (L0: 255 °C)
Heizbett-Temperatur	70-80 °C	85 °C (L0: 90 °C)
Einzugsabstand	1.0 mm ³⁾	1.0 mm
Einzugsgeschwindigkeit	25 mm/s	30 mm/s
Lüfterdrehzahl	100 %	50 %

Qualitätsprofil

Einstellung	Vorgabe Hersteller	Eigener Wert 0.4mm
Druckplatten-Haftung	k.A.	Skirt
Lüfterdrehzahl Start	k.A. %	0 %
Lüfterdrehzahl Schicht	k.A.	2
Druckgeschwindigkeit	bis zu 100 mm/s	40 - 50 mm/s
Abstand Raft/Stützstruktur ⁴⁾	0,3 / 0,1 mm	
Hinweis		

Für jede zur Verfügung stehende [Qualitätsstufe \(s.a. Cura Profile\)](#) je Düse muss eine Config-Datei verfügbar sein.

- [Cura Qualitätsprofile \(in Git\)](#)

Testdrucke

- N/A

Links

- [Datenblatt](#)
- [3D Druck Grundlagen FDM](#)
- [Cura Profile](#)

¹⁾

bzw. Glasübergangstemperatur

²⁾

Wanhao Duplicator 3 Plus

³⁾

s.a. „[Wanhao i3 Plus \(JHE\)](#)“

⁴⁾

Luftspalt/Z-Abstand