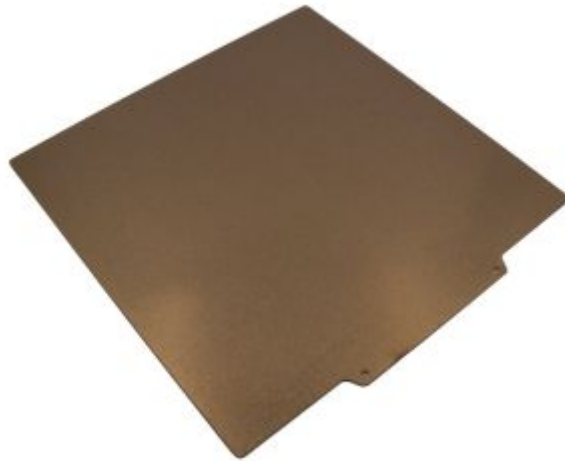


Informationsblatt

yourDroid PEI FlexPlate 305x305mm beidseitig für Voron 2.4



Die **FlexPlate von yourDroid** ist eine super praktische Druckunterlage für die meisten Filamente. Die hitzebeständige PEI Beschichtung sorgt für ausgezeichneten Halt des 3D-Druckmodells und ist bei guter Pflege sehr oft wiederverwendbar.

Diese beidseitige FlexPlate besitzt auf der einen Seite eine raue, matte Oberfläche die mit einer PEI-Pulverbeschichtung für optimale Haftung. Auf der Rückseite befindet sich eine glatte PEI-Beschichtung.

Das Modell lässt sich nach dem Druck kinderleicht entfernen, indem man die Federstahlplatte abnimmt und leicht biegt.

Die Federstahlplatte eignet sich durch die zwei verschiedenen Oberflächen für eine Vielzahl von Filamenten und sorgt für eine perfekte Haftung der ersten Schicht, die ausschlaggebend für den Erfolg eines 3D-Druck ist.

Die yourDroid Flexplate kommt in zwei Teilen:

- Magnetischer Untergrund mit selbstklebender Folie zum Aufkleben aufs Heizbett
- Federstahlplatte zum einfachen Anbringen und Abnehmen

Wie wird die yourDroid FlexPlate angebracht?

Die Montage erfolgt schnell und einfach über eine Klebefläche auf der Unterseite.

1. **Reinigen Sie ihre Druckfläche vor dem Anbringen** mit Alkohol und entfernen Sie ggf. Klebereste von einer anderen Folie.
2. Testen Sie ob, die Matte die richtigen Abmessungen besitzt
3. Entfernen Sie die Transferfolie der Unterseite und richten sie vorsichtig auf dem Druckbett aus.
4. Drücken Sie die Unterseite langsam von einer Ecke ausgehend über die gesamte Fläche. Nutzen Sie zum Andrücken einen flachen Gegenstand, wie z.B. eine Kreditkarte, um eingeschlossene Luftbläschen zu vermeiden.

5. Bringen Sie die Oberseite magnetisch an.
6. Nivellieren Sie Ihren Düsenabstand neu.

Wie hält die Druckplatte ewig?

- Benutzen Sie keine scharfen Gegenstände zum Entfernen der Druckmodelle
- Benutzen Sie zum Reinigen keine aggressiven Lösungsmittel wie Aceton. Isopropylalkohol >70% funktioniert erfahrungsgemäß am besten.
- Entfernen Sie Filamentrückstände nach jedem Druck.
- Stellen Sie den Düsenabstand nicht zu nah ein, sonst brennt sich die Düse in die Oberfläche
- Benutzen keine dauerhaften Heizbett-Temperaturen über 110°C
- **Aufgepasst mit PETG!** PETG-Filament haftet extrem stark auf der Druckplatte. Wegen der chemischen Zusammensetzung kann das PETG mit der PEI-Oberfläche verschmelzen!

Details

- Abmessungen: 305x305mm
- Funktioniert optimal mit PLA, ABS und TPU/TPE
- Beidseitige, hitzebeständige und widerstandsfähige PEI Beschichtung
- Abnehmbar zum einfachen Entfernen der Modelle
- Äußerst haltbar bei einfacher Pflege
- Passend für: Voron 2.4

Lieferumfang

- 1x Beidseitige yourDroid FlexPlate
- 1x Magnetische Unterseite

Eigenschaften

Produktart	Druckoberfläche
Filamentdurchmesser	Universal
Material	Universal
Modellkompatibilität	Voron 2.4

Hersteller

your droid

EAN

4251102656077

Herstellungsland

CN