



**PLA Mineral** enables to create prints similar to plaster casts. This specific feature, combined with the precision of printing allows you to use it in the architectural and art studios, detailed prototyping and modeling. You can print mock-ups, as well as figures of non-standard shapes.

### Properties:

- satin surface thanks to the addition of chalk
- very good printing precision



| Details            |                     |
|--------------------|---------------------|
| Diameter           | 1.75 mm or 2.85 mm  |
| Diameter Tolerance | +/- 0.02 mm         |
| Avg Roundness      | + 0.01 mm           |
| Net Weight         | 0.85 kg             |
| Printing           |                     |
| Print Temperature  | 190 - 210°C         |
| Bed Temperature    | 50 - 70°C           |
| Closed chamber     | not required        |
| Printing Speed     | 35-60 mm/s          |
| Fan                | 75-100%             |
| Surface            | glass, masking tape |





PLA Mineral umożliwia tworzenie wydruków przypominających gipsowe odlewy. Ta charakterystyczna cecha w połączeniu z precyzją wydruku umożliwia wykorzystanie go w pracowniach architektonicznych i artystycznych, szczegółowym prototypowaniu i modelowaniu. Można drukować z niego dobrze prezentujące się makiety, a także figury o niestandardowych kształtach.

### Właściwości:

- satynowa powierzchnia dzięki dodatku kredy
- bardzo dobra precyzja wydruku



PLA Mineral - Filament, aus dem Drucke hergestellt werden können, die an Gipsabdrücke erinnern. Dieses charakteristische Merkmal kombiniert mit der Präzision des Drucks ermöglicht den Einsatz in Architektur- und Kunststudios sowie das detaillierte Prototyping und Modellierung. Es kann verwendet werden, um gut aussehende Modelle sowie benutzerdefinierte Figuren zu drucken.

### Eigenschaften:

- Satinoberfläche dank Zugabe von Kreide
- sehr gute Druckgenauigkeit



PLA Mineral - Filament permettant d'obtenir des impressions ressemblant à des moulages en plâtre. Cette caractéristique associée à la précision de l'impression rend ce filament apte à l'utilisation dans des bureaux d'architecture et ateliers d'artistes ainsi que dans le prototypage détaillé et la modélisation. Il peut être utilisé pour imprimer des maquettes hautement esthétiques et des figures aux formes atypiques.

### Caractéristiques :

- surface satinée grâce à l'ajout de craie
- très bonne précision d'impression



PLA Mineral - Filamento che permette di creare stampe dall'aspetto simile a quello dei calchi in gesso. Questa caratteristica, insieme alla precisione della stampa, permette di utilizzare il dispositivo negli studi architettonici e artistici, con particolare riferimento all'attività di realizzazione di prototipi e modelli. Permette di stampare plastici di bell'aspetto e figure dalle forme atipiche.

### Proprietà:

- superficie satinata grazie all'aggiunta di gesso
- ottima precisione di stampa



PLA Mineral - Es un filamento que permite crear impresiones que recuerdan a los moldes de yeso. Esta característica, combinada con la precisión de la impresión, permite su uso en estudios artísticos y de arquitectura, en la creación de prototipos detallados y modelado. Con él pueden imprimirse maquetas con una buena apariencia, así como figuras con formas personalizadas.

### Propiedades:

- superficie satinada gracias a la adición de tiza
- muy buena precisión de impresión



PLA Mineral - Пластик, из которого возможно изготовить модели, напоминающие гипсовые слепки. Эта характеристика в сочетании с точностью модели позволяет использовать его в архитектурных и художественных мастерских, детализированном прототипировании и моделировании. Можно печатать из него высококачественные макеты, а также фигуры нестандартной формы.

### Свойства:

- сатиновая поверхность благодаря добавлению мела
- отличная точность модели