



Data Sheet

Bitki Bazlı Reçine

Açıklama

Yeşil ve doğal olan soya fasulyesi özlerinden yapılmıştır. Güvenli ve çevre dostu fotosensitif reçinelerdir. Fiziksel rahatsızlığa neden olabilecek kimyasal tahriş edici bir koku yoktur. İstedığınız her zaman ve her yerde bunlarla baskı yapabilirsiniz. 355nm~405nm UV ışığına duyarlıdır.

Özellikler

- Sert
- Dayanıklı
- Yüksek Hassasiyet
- Yüksek tokluk
- Düşük esneklik
- Bitki Bazlı

Kullanım Alanları

- Prototipleme
- Mimari tasarımlar
- Dental
- Kalıplama
- Modelleme
- Figür çalışmaları
- Otomotiv
- Havacılık ve Uzay

Mekanik Özellikler

Tensile strength	36-52 MPa
Elongation at break	%8-12
Flexural modulus	1200-1600 MPa

Termal Özellikler

Heat distortion Temperature	60 °C
-----------------------------	-------

Fiziksel Özellikler

Density	1.05-1.25 g/cm ³
---------	-----------------------------