

製品実験試験結果

アルファレジン 3D PTF-7

■特長

- 3D プリンター用 アクリル UV レジン
- やわらかめ、ラバータッチタイプ

フレックス タイプ

■性状

製品名	アルファレジン 3D PTF-7	備考
外観	粘性液体	
色味	ブラック	
組成	アクリレートモノマー/オリゴマー・反応開始剤	
粘度	750~950 MPa·s/25℃	B型粘度計
比重	1.1~1.2	25℃
保存条件	直射日光を避け、暗所に保管してください	
使用条件	使用前によく振ってください	

*ブラック以外他の色も調整することを可能性があります。

■硬化特性

項目		代表値	備考
引張強さ	MPa	3.5~5.0	
伸び率(破断時) %	%	64~70	
硬度		35~45	Type-D
タップ穴あけ加工		○	

*二次処理として UV 硬化のみを行った。

*記載された特性値は代表値であり、保証値ではございません。参考としてのみ使用してください。