

## 产品数据

## LEXCENT 立现优品® PLA 塑胶丝

### 产品描述

Lexcent 立现优品®PLA塑胶丝采用高成本美国原装进口PLA 基材，是一种新型的生物降解材，打印尺寸稳定且简单易用，表面光泽度好。

### 特点

- 真正100%环保PLA ，通过CAS 食品接触级检测。
- 采用全新美国进口3D打印级基材，确保打印过程顺畅无杂质。
- 成型效果比国产普通PLA 更好，更具有光泽。
- 多向激光测径系统，确保线径始终如一。
- 完美支持美国MakerBot R2 和MakerBot第五代3D打印机线轴，兼容其它国产3D打印机。
- 在线防伪码验证，有效防止和杜绝仿冒品。
- 自有工厂生产，决非普通代工贴牌产品，产品质量全面严格管控。



建议打印温度：	打印喷头：210-230°C
线径：	1.75mm-1.8mm
可选颜色：	白色、黑色、灰色、红色、蓝色、黄色、绿色、橙色、紫色、咖啡色、透明色、透明红、透明蓝、透明黄、透明绿、透明橙

# LEXCENT 立现优品® PLA 塑胶丝

## 技术参数

ASTM测量方法	性能描述	数值	单位
D1505	比重 (密度)	1.24	g/cc
D882	拉伸强度	15-21	kpsi
D882	拉伸模量	470-550	kpsi
D882	断裂伸长率	100-160	%
D1922	撕裂强度	13-15	g/mil
D3418	熔点	145-160	°C

声明：在此列出的数据属于产品属性的常规范围，所以其不得被用于制定产品规格和技术说明规范，亦不当单独用做设计依据。本公司对于提供的任何建议或获得的与本信息有关的任何结果，不承担任何义务或责任。给出和接受所有该等建议的风险均由买方承担。鉴于本公司不能预料实际最终使用条件的所有变化，本公司关于使用本信息不作任何保证，亦不承担任何责任。

版权©2015深圳市三维立现科技有限公司。LEXCENT字样以及标有®的商标，均属于深圳市三维立现科技有限公司 (Shenzhen Lexcent Technology Co., Ltd.)及其关联公司的注册商标或商标。版权所有。