

# 进口聚乳酸pla 纤维级 6202D 纺纱挤出级生物全降解PLA塑胶原料

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 进口聚乳酸pla 纤维级 6202D<br>纺纱挤出级生物全降解PLA塑胶原料 |
| 公司名称 | 东莞市品齐塑胶原料有限公司                           |
| 价格   | 39.00/千克                                |
| 规格参数 |   |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇百果洞社区万豪花园33号铺                    |
| 联系电话 | 0769-33350585 15015438896               |

## 产品详情

### 1在临床骨科中的应用

由于生物降解聚酯可在体内降解，无需二次手术取出，故在临床骨科中被作为一种内固定材料广泛应用。

### 2在药物缓释系统中的应用

生物可降解乙交酯和丙交酯的无规共聚物(PLGA)为载体

### 3医用手术缝合线

用生物降解聚酯制得的手术缝合线无须二次取出，且与肌体有良好的相容性，能自行降解。

### 4骨折固定材料

因不锈钢金属材料的强度和韧性远大于人体骨，而且力学性能不能随骨愈合过程动态地变化，出现了医学上“应力遮蔽”现象，导致骨折部位的骨质疏松和自身骨退化。PLA类生物降解材料可以克服钢板的这两点缺陷

5组织工程材料，组织工程是指应用生命科学和工程原理及方法，构建一个生物装置来维护、增进人体细胞和组织的生长，以恢复受损组织和器官的功能