

# PLA LX575 泰国道达尔 LX575 高粘度 高流动 食品容器 耐热吸管

产品名称	PLA LX575 泰国道达尔 LX575 高粘度 高流动 食品容器 耐热吸管
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	泰国道达尔:PLA LX575
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

## 产品详情

PLA LX575 泰国道达尔 LX575 高粘度 高流动 食品容器 耐热吸管

特性:

聚乳酸(PLA)是一种新型的生物降解材料,使用可再生的植物资源(如玉米)所提出的淀粉原料制成。淀粉原料经由糖化得到葡萄糖,再由葡萄糖及一定的菌种发酵制成高纯度的乳酸,再通过化学合成方法合成一定分子量的聚乳酸。其具有良好的生物可降解性,使用后能被自然界中微生物完全降解

\*终生成二氧化碳和水,不污染环境,这对保护环境非常有利,是公认的环境友好材料。普通塑料的处理方法依然是焚烧火化造成大量温室气体排入空气中,而聚乳酸塑料则是掩埋在土壤里降解,产生的二氧化碳直接进入土壤有机质或被植物吸收 不会排入空气中,不会造成温室效应。

应用:

聚乳酸对人体 无害的特性使得聚乳酸在一次性餐具、食品包装材料等一次性用品领域具有独特的优势。其能够完全生物降解也符合各国特别是欧盟、美国及日本对于环保的高要求。但采用聚乳酸原料所加工的一次性餐具存在着不耐温、耐油等缺陷。这样就造成其的功能作用大打折扣,以及在运输途中餐具变形、材质变脆,造成大量次品。不过,经过技术发展,市场已有经过PLA改性后的材料,可以有效克服原粒的缺点,有的甚至耐热温度达120C以上可以用作微波炉用具材料。