

PBATC1200德国巴斯夫增韧/PLA/PHA

产品名称	PBATC1200德国巴斯夫增韧/PLA/PHA
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:巴斯夫中国 品牌:巴斯夫大陆 品牌代销:塑运塑胶集团
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

巴斯夫

销售供应PLA增韧剂、PLA树脂冲击改性剂、改善PLA制品发脆现象、增加PLA制品韧性和冲击性

符合认证：

美国AST D6400标准，获得美国降解材料协会（BPI）可堆肥认证；

符合欧盟EN 13432标准，获得AIB-Vincotte可堆肥认证；

欧洲2002/72/EC食品接触安全认证；

日本JHOSPA食品接触安全认证；

美国食品及***管理局（FDA）食品接触安全认证（FCN）。

德国巴斯夫公司进口PLA C1500/C1200

PLA颗粒树脂，该型号是PLA基材研发的增韧剂，堆肥条件下完全可降解性。

添加到PLA材料里面改善制品的发脆性，增加制品的抗冲击性、耐低温性能。

使用方法：按比例直接跟普通PLA共混添加即可，添加比例5-20%。

PLA规格选材注意事项：

- 1、是否要求全降解？
- 2、加工级别是注塑、挤出、还是吹膜？
- 3、产品是否要求高透明、高光泽度？
- 4、产品对韧性要求如何？
- 5、产品在使用时耐热性要求如何？

PLA作为新兴环保材料，现在并未大量应用（关键还是因为成本问题），仍属冷僻材料。找对行家买对合适的材料才是制品成功的关键！

PLA是聚乳酸的英文简写，全写为：polylactic acid

聚乳酸也称为聚丙交酯(polylactide)，属于聚酯家族。聚乳酸是以乳酸为主要原料聚合得到的聚合物，原料来源充分而且可以再生,主要以玉米、木薯等为原料。聚乳酸的生产过程**，而且产品可以生物降解，实现在自然界中的循环，因此是理想的绿色高分子材料。

聚乳酸的热稳定性好，加工温度170 ~ 230 ，有好的抗溶剂性，可用多种方式进行加工，如挤压、纺丝、双轴拉伸

，注射吹塑。由聚乳酸制成的产品除能生物降解外，生物相容性、光泽度、透明性、手感和耐热性好，还具有一定的耐菌性、

阻燃性和抗紫外性，可用作包装材料、纤维和非织造物等，目前主要用于服装(内衣、外衣)、产业(建筑、农业、林业、造纸)和医疗卫生等领域。