

PBAT用途PBAT成型温度PBAT酸脂

产品名称	PBAT用途PBAT成型温度PBAT酸脂
公司名称	东莞全球环保科技有限公司
价格	24000.00/吨
规格参数	品牌:PBAT 型号:TH-801T 物性:吹膜级
公司地址	东莞市常平镇大丁路9号全球环保生物降解大厦
联系电话	0769-81899786 18620183435

产品详情

PBAT属于热塑性生物降解塑料，是己二酸丁二醇酯和对苯二甲酸丁二醇酯的共聚物，兼具PBA和PBT的特性，既有较好的延展性和断裂伸长率，也有较好的耐热性和冲击性能；此外，还具有优良的生物降解性，是目前生物降解塑料研究中非常活跃和市场应用最好降解材料之一。

中文名称：聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯 英文名称：Poly (butyleneadipate-co-terephthalate)

缩写简称：PBAT 简介：特性：PBAT是一种半结晶型聚合物，通常结晶温度在110 附近，而熔点在130 左右，密度在1.18g/ml~1.3g/ml之间。PBAT的结晶度大概在30%左右，且邵氏硬度在85以上。PBAT是脂肪族和芳香族的共聚物，综合了脂肪 PBAT分子链族聚酯的优异降解性能和芳香族聚酯的良好力学性能。PBAT的加工性能与LDPE非常相似，可用LDPE的加工设备吹膜。全球专业研发，生产，销售降解材料，降解材料制品，秸秆材料。