

# 现货供应PLA 4032D 美国natureworks 降解材料

产品名称	现货供应PLA 4032D 美国natureworks 降解材料
公司名称	宁波市创一新材料有限公司
价格	6.00/吨
规格参数	
公司地址	鄞州区樟树街708号015幢（4-10）
联系电话	18662540849

## 产品详情

产品描述

厂家：美国NatureWorks

类别：PLA

用途：包装;双向拉伸薄膜;层压板;

加工条件：挤出

性能特点：可回收; 耐油; 弯曲性能好; 光学性能; 生物可降解; 可分散;

技术参数物理性能额定值单位测试方法密度1.24g/cm<sup>3</sup>ASTM D1505熔体质量流动速率210 /2.16 kg/10 minASTM D1238薄膜额定值单位测试方法薄膜厚度经测试2508μm割线模量TD, 25 08m3790MPaASTM D882MD, 25 08m3450MPaASTM D882拉伸强度TD, 屈服, 25 08m145MPaASTM D882MD, 屈服, 25 08m103MPaASTM D882拉伸应变TD, 断裂, 25 08mASTM D882MD, 断裂, 25 08m180%ASTM D882埃尔曼多夫抗撕强度MD, 25 08m17gASTM D1922埃尔曼多夫撕裂强度TD, 25 08m14gASTM D1922二氧化碳传输速率2850cm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/24 hrInternal Method透氧率675cm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/24 hrASTM D1434水气透过率380g · mm/m<sup>2</sup>/atm/24 hrASTM F1249Spencer Impact2.50J冲击性能额定值单位测试方法悬壁梁缺口冲击强度16J/mASTM D256热性能额定值单位测试方法结晶峰温度12DSC12155 to 170 ASTM D3418

PLA, 4032D, 聚乳酸