

PLA美国NatureWorks 3260HP

产品名称	PLA美国NatureWorks 3260HP
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PLA美国NatureW 型号:3260HP 产地:食品级 透明级
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

PLA美国NatureWorks 3260HP食品级 透明级

产品规格图

2 Series 挤出成型级别	3 Series 注塑级别牌号	4 Series 透明薄膜 挤出
通用透明挤出级产品用牌号	专为注塑成型设计，耐热耐高温，注塑制品用	用于透明薄膜，包装，拉伸膜挤出管，型材3D打印等
2003D	3001D	4032D
2002D	3052D	4043D
2500HP	3100HP	4044D
2100-2P	3251D 3260HP	4060D
6 Series 纤维级，无纺布	7 Series 注拉吹瓶级	8 Series 发泡级
用于拉丝成型，无纺布，纤维丝，3D打印，挤出型材，等	用于吹塑瓶子，食品容器	用于泡沫制品，发泡制品
		8052D

6060D 6100D	7001D		
6201D 6202D	7032D		
6252D 6260D			
6302D 6361D			
6362D 6400D			
6752D			
10 Series 粘合剂级别	3D Series 3D Printing	Lactide Series	
用于热塑性粘合剂用全降解塑料	3D打印丝，3D打印耗材用降解原料。	用于降解单体及中间体用原料	
10361D	3D850	L100	
		L300	
	3D860	L800	
		M700	
		M3002	

聚乳酸（PLA）是一种***的生物基及可再生生物降解材料，聚乳酸也称为聚丙交酯(poly lactide)，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，使用可再生的植物资源（如玉米、木薯等）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在特定条件下完全降解，***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。

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，还具有一定的阻燃性和抗紫外性，因此用途十分**，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。