

美国DUPONT PBT 原料品牌代理商市场覆盖面广

产品名称	美国DUPONT PBT 原料品牌代理商市场覆盖面广
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	生产制造:制造技术卓越 物流:源头工厂发货
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层 (注册地址)
联系电话	13671664550 13671664550

产品详情

美国DUPONT PBT 原料品牌代理商市场覆盖面广

上海远华塑国际贸易有限公司

Crastin热塑性聚酯的共性包括良好的机械性能和物理性能比如刚性和韧性、耐热、耐摩擦和耐磨耗、优异的表面性能和良好的着色性能。Crastin热塑性聚酯具有优异的电绝缘特性，可制备耐高电弧规格。许多阻燃规格获得UL认证 (V-0)。Crastin热塑性聚酯通常具有很高的耐化学和耐热老化性能。Crastin热塑性聚酯良好的热稳定性能通常使正确处理的生产废弃物回收成为可能。如果不能回收使用，杜邦建议的优先选择是在合适的装置中焚烧进行能量回收 (基体树脂24kJ/g)。废弃处理需遵守当地法规。

Crastin热塑性聚酯通常应用于有苛刻要求的电子电气、汽车、机械工程、化学、家用电气和运动器材领域。

规格型号	3030-V0GF	材料说明
用途概述	连接器、散热风扇、插座、线轴、开关、整流器、电子电器零件等。	
备注说明	强度及耐热性、电气佳、防火UL94V-0。	

技术数据

性能项目	测试方法
机械性能	
拉伸强度	ASTM D638
断裂伸长率	ASTM D638
弯曲强度	ASTM D790
弯曲模量	ASTM D790
IZOD冲击强度(缺口)	ASTM D256

热性能	Rockwell硬度	ASTM D785	
	熔点	DSC法	
	热变形温度(18.6Kg/cm ²)	ASTM D648	
电气性能	热融熔指数(250 × 2.16 kg)	ASTM D1238	
	体积固有阻抗	ASTM D257	
	绝缘破坏强度	ASTM D149	
	介电常数(106Hz)	ASTM D150	
耐电弧性		ASTM D495	sec.
其它性能	比重	ASTM D792	
成形收缩率(流动方向)		3 mm t	%
成形收缩率(横方向)		3 mm t	%
燃烧性		UL 94	--

射出成型

干燥温度	120 ~ 140
干燥时间	3 ~ 5 Hrs
料管温度	230 ~ 260

射嘴温度
模具温度
建议最大水份含量

本物性表仅供参考。