

PET美国杜邦FR530阻燃PET FR530代理商

产品名称	PET美国杜邦FR530阻燃PET FR530代理商
公司名称	东莞市辉众塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场壹期新一栋4号（注册地址）
联系电话	86-0769-82863609 13268638988

产品详情

PET/美国杜邦/530 NC010

特性：30%玻纤增强，热稳定性。

用途：电气/电子应用领域，汽车领域的应用。

产品参数

性能项目		试验条件[状态]	测试方法
物理性能	密度		ASTM D792
	收缩率，平行流动方向	3.20 mm	ASTM D955
机械性能	收缩率，垂直流动方向	3.20 mm	ASTM D955
	抗压强度		ASTM D695
	拉伸强度		ASTM D638
	拉伸模量		ASTM D638
	弯曲模量		ASTM D790
	弯曲强度		ASTM D790
	断裂点伸长率		ASTM D638
	低温缺口冲击强度		ASTM D256
	缺口冲击强度		ASTM D256
	非缺口冲击强度		ASTM D256
热性能	热变形温度	66 psi，未退火	ASTM D648

热变形温度	264 psi, 未退火	ASTM D648
线性热膨胀系数, 平行流 动方向		ASTM E831
熔点		
阻燃等级		UL 94
极限氧指数		ASTM D2863

用于线圈的杜邦 Rynite PET

Rynite PET 热塑性聚酯树脂提供了热稳定性、电气性能、尺寸稳定性和刚性的优异性能组合，非常适合线圈和电气封装。

特别是，Rynite PET 满足 0.4 毫米的 UL94-V-0 和 775 ° C 的 IEC-60335 GWT 要求。相对温度指数 (RTI) 为 155 ° C，从 B 级 (130 ° C) 到 N 级 (200 ° C) 的绝缘等级，这种聚合物可提供卓越的耐热性。

凭借其在有通孔固定装置无铅焊接装配中展现的性能，Rynite PET 在广泛的温度范围 (23°C 到 150°C) 内保持相当高的介电强度。