

PET FR830ER NC010注塑 30%玻纤增强聚酯

产品名称	PET FR830ER NC010注塑 30%玻纤增强聚酯
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:阻燃PET 产地:美国杜邦 证书齐全 规格:25KG/包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

PET FR830ER

NC010注塑.30%玻纤增强聚酯.PET(聚对苯二甲酸乙二醇酯)防火阻燃.美国杜邦PET,产品特性：良好的耐热老化性；良好的强度；良好的硬度；阻燃剂；良好的电学性能,特性PET是乳白色或前黄色高度结晶性的聚合物，表面平滑而有光泽。PET(聚对苯二甲酸乙二醇酯)FR830ER NC010/美国杜邦

注塑

玻纤增强

生产厂商：美国杜邦公司

重要参数：密度:1.67 g/cm³成型收缩率:0.25 %缺口冲击强度:91 拉伸强度:138 MPa断裂伸长率:2.1 %

产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
密度		ASTM D792	1.67	23度比重
收缩率，平行流动方	3.20 mm	ASTM D955	0.0025	cm/cm
向				
收缩率，垂直流动方	3.20 mm	ASTM D955	0.0075	cm/cm
向				
抗压强度		ASTM D695	200	MPa
拉伸强度		ASTM D638	138	MPa

拉伸模量		ASTM D638	11000	MPa
弯曲模量		ASTM D790	10300	MPa
弯曲强度		ASTM D790	200	MPa
断裂点伸长率		ASTM D638	2.1	%
低温缺口冲击强度		ASTM D256	80	J/m
缺口冲击强度		ASTM D256	91	J/m
非缺口冲击强度		ASTM D256	585	J/m
热变形温度	66 psi , 未退火	ASTM D648	246	
热变形温度	264 psi , 未退火	ASTM D648	224	
线性热膨胀系数, 平行流动方向		ASTM E831	0.000019	cm/cm/
熔点			254	
阻燃等级		UL 94	V-0	
极限氧指数		ASTM D2863	33	%