

PET FR530NC FR530BK 日本杜邦

产品名称	PET FR530NC FR530BK 日本杜邦
公司名称	宇盛高分子材料（广州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:杜邦 型号:FR530NC 产地:日本
公司地址	广州市天河区黄埔大道西365号1403室GQ02（注册地址）
联系电话	15121737109 15121737109

产品详情

PET FR530 美国杜邦公司 物性数据

原料描述部分

规格级别：	---	外观颜色：	
用途概述：		---	
备注说明：	特性：玻纤增强，更好的强度和刚性，优异的尺寸和耐蠕变		

原料技术数据

	性能项目	试验条件[状态]	测试方法	源
基本性能	吸水率	---	ASTM D-570	0.05
物理性能	模具收缩率	3.2mm,flow	---	0.25
	比重	---	ASTM D-792	1.67
机械性能	模具收缩率	1.57mm.flow	---	0.16
	弯曲强度	23	ASTM D-790	200
	IZOD冲击强度	-40	ASTM D-256	80
	IZOD冲击强度	23	ASTM D-256	91
	IZOD无缺口冲击强度	-40	ASTM D-4812	535
电气性能	无缺口冲击强度	23	ASTM D-4812	585
	表面电阻率	---	ASTM D-257	1014
	体积电阻率	---	ASTM D-257	1015
	介电强度	1.6mm	ASTM D-149	25.0
	介电强度	3.2mm	ASTM D-149	18.0
	介电常数	103	ASTM D-150	3.8

	介电常数	106	ASTM D-150	3.7
	损耗因数	103	ASTM D-150	0.011
	损耗因数	106	ASTM D-150	0.018
	CTI	---	UL 746A	250-40
	抗电弧性	---	ASTM D-495	60-12
热性能	热变形温度	1.80MPa	ASTM D-648	224
	热变形温度	0.45MPa	ASTM D-648	246