

PCT美国杜邦PCT-CG907BK-0101

产品名称	PCT美国杜邦PCT-CG907BK-0101
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:PCT 型号:CG907BK-0101 产地:美国杜邦
公司地址	苏州昆山市花桥镇
联系电话	13140851135 13331881215

产品详情

品牌

美国杜邦

牌号

CG907BK0101

厂商

加工级别

注塑级

特性级别

耐高温

用途级别

汽车部件

产地

销售方式

品牌经销

可售卖地

全国

型号

PCT

PCT

PCT树脂是一种耐高温、半结晶型的热塑性塑料耐高温、半结晶型的热塑性塑料，系聚酯家族又一新品，由美国伊斯曼化学公司(Eastman)于1987年实现工业化并至今垄断PCT的生产。PCT树脂由1,4-环己烷二甲醇(简称CHDM)和对苯二甲酸二甲酯(简称DMT)聚合而成。PCT树脂的主要生产原料是CHDM、DMT或对苯二甲酸(简称PTA)等，DMT是PTA与甲醇的反应产物。

PCT物性表

物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	1.19		ASTM D792
熔流率 (260 ° C/3.8 kg)	14	g/10 min	ASTM D1238
机械性能			
抗张强度 2			

屈服

断裂

伸长率 2 (断裂)

物理性能

密度

拉伸模量

拉伸应力 (断裂)

拉伸应变 (断裂)

冲击性能

简支梁缺口冲击强度 (73 ° F)