

美国杜邦PCT CG943 玻纤增强PCT 耐高温PCT 防火PCT 照明灯具用PCT 塑胶原料

产品名称	美国杜邦PCT CG943 玻纤增强PCT 耐高温PCT 防火PCT 照明灯具用PCT 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	15.80/KG
规格参数	PCT:玻纤增强PCT CG943:照明灯具用PCT 美国:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

PCT共聚酯表现出很宽范围的性质，这取决于特定的共聚酯。

PCTG(二醇改性PCT)是乙二醇改性共聚酯，具有高抗冲击性、的透明度，高光泽性，特别是抗辐射性和优良的抗化学性。PCTG共聚酯的缺口悬臂式冲击值与聚碳酸酯(PC)相近，另外它还可与其他纯聚合酯如ABS相竞争。这种共聚酯的特性使其用于各种医疗和光学等要求透明度和韧性的场合。PCTA(酸改性PCT)是一种酸改性共聚酯，可加工挤出膜和片材用于包装，PCTA共聚酯膜具有极好的透明度、低温柔韧性、高的撕裂强度和耐化学性。另外，PCTA共聚酯可以添加玻璃和(或)、，无机填料，使其具有高温特性，用于双面可烘烤厨具。

Thermx CG943 物性表

基本信息

填料/增强材料
添加剂

玻璃纤维增强材料,40% 填料按重量
阻燃性

特性	阻燃性	
RoHS 合规性	联系制造商	
形式	粒子	
加工方法	注射成型	
硬度性能额定值单位制测试方法		1.70
拉伸模量额定值单位制测试方法		13000
拉伸应力 (断裂)		115
拉伸应变 (断裂)		1.3
弯曲模量 (23 ° C)		1280
弯曲应力 (23 ° C)		178
简支梁缺口冲击强度单位制测试方法		7.0
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)		26
热变形温度值单位制测试方法		262
熔融温度 1		285
漏电性能额定值单位制测试方法		380
可燃性等级值单位制测试方法		V-0

