

Crastin PBT 美国杜邦CE2055 耐磨级 非增强

产品名称	Crastin PBT 美国杜邦CE2055 耐磨级 非增强
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	杜邦:低粘度 非增强 注塑级 CE2055:电气领域 电器用具 电子领域 汽车领域 美国:阻燃级 高强度 导电 照明应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

Crastin CE2055 BK580

THERMOPLASTIC POLYESTER RESIN

DuPont Performance Polymers

产品说明：

Unreinforced Low Viscosity Polybutylene Terephthalate

物性信息：

基本性能

部件标识代码 (ISO 11469)

树脂ID (ISO 1043)

物理性能额定值单位制测试方法

注射成型

>PBT

PBT

1.31

收缩率

垂直流动方向

1.9

流动方向	1.9
机械性能额定值单位制测试方法	2600
拉伸应力 (屈服)	60.0
拉伸应变 (屈服)	10
标称拉伸断裂应变	15
弯曲应力	85.0
简支梁冲击强度 (23 ° C)	3.5
悬臂梁缺口冲击强度 (23 ° C)	4.0
热性能额定值单位制测试方法	
0.45 MPa, 未退火	150
0.45 MPa, 退火	183
1.8 MPa, 未退火	55.0
1.8 MPa, 退火	69.0
熔融温度 1	225

备注 10 ° C/min

Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 耐磨级 非增强是一种高性能的工程塑料，广泛应用于电动工具、电气领域、电器用具、电子领域以及汽车领域。本文主要介绍了Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 耐磨级 非增强的特性和应用领域。

产品特性

材料属性Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580 是一种注塑级的非增强型聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）。

低粘度杜邦开发的Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580具有低粘度特性，使其适用于精密注塑成型。

阻燃级Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580符合阻燃标准，能够在火灾情况下提供更高的安全性。

高强度Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580具有出色的机械强度，能够在重负荷工况下保持稳定性能。

导电该材料具有导电性能，适用于需要电流传导的应用。

耐磨性Crastin PBT 美国杜邦 CE2055

BK580经过改性处理，具有出色的耐磨性能，能够在摩擦和磨损环境下长期使用。

照明应用Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580适用于照明产品，能够提供高质量、可靠的光学性能。

应用领域

Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 耐磨级 非增强广泛应用于以下领域

电动工具Crastin PBT材料的高强度和耐磨性使其成为电动工具零部件的理想选择。它能够承受高速运动和重负荷，延长工具使用寿命。

电气领域由于CE2055材料具有优良的电气绝缘性能和导电性能，因此广泛应用于电气设备和电气绝缘件的制造。

电器用具Crastin PBT 美国杜邦 CE2055

BK580材料适合用于电器用具，如插座、开关等，能够提供可靠的电气性能和耐久性。

电子领域该材料因其耐磨性和导电性能，被广泛应用于电子设备和元件的制造，如连接器、插座等。

汽车领域Crastin PBT 美国杜邦 CE2055

BK580材料具有出色的机械性能和耐磨性，适用于汽车零部件，如离合器组件、汽车灯具等。

东莞市文腾塑胶原料有限公司提供知识和服务

作为一家塑料原料供应商，东莞市文腾塑胶原料有限公司提供Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 耐磨级 非增强的销售和相关技术支持。我们提供优质的产品和细致的服务，以满足客户的需求。我们的价格为22元/千克，提供多种包装规格供客户选择。

问答

问Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580材料是否具有耐高温性能

答是的，Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580具有出色的耐高温性能能够在高温环境下保持稳定性能。

问Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580材料是否符合相关环保标准

答是的，Crastin PBT 美国杜邦 CE2055 BK580材料符合相关环保标准，可以放心使用。