

耐磨POM 美国杜邦588P原料 自动化设备

产品名称	耐磨POM 美国杜邦588P原料 自动化设备
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	19.00/件
规格参数	杜邦:电动工具 家电应用 588P:抗紫外线 耐磨 耐高温 美国:注塑级 耐磨 低磨耗 润滑
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

DuPont Performance Polymers Delrin 588P NC010 Acetal (POM)

Acetal Homopolymer, Unreinforced

DuPont Performance Polymers

产品说明：

Nucleated Medium Viscosity Acetal Homopolymer

Information provided by DuPont Performance Polymers

物性信息：

物性性能额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法

1.42 g/cc

吸水率	0.30 % @Thickness 2.00 mm
线性成型收缩率,Flow	0.019 cm/cm
线性成型收缩率, 横向	0.018 cm/cm
熔体流动速率	15 g/10 min @Load 2.16 kg, Temperature 190 ° C
机械性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	120
抗张强度(屈服)	73.0 MPa
伸长率 (断裂)	25 %
屈服伸长率	12 %
拉伸模量	3.20 GPa
弯曲模量	3.05 GPa
简支梁缺口冲击强度	0.700 J/cm
熔融温度额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	178 ° C

载荷下热变形温度(0.46 MPa)	171 ° C
载荷下热变形温度(1.8 MPa)	100 ° C
可燃性(UL94)	HB
	@Thickness 1.50 mm
	HB
	@Thickness 0.800 mm
材料描述 测试方法 Delivery Form 部件标识代码	Release agent Pellets POM
供货地区 树脂识别	Asia Pacific POM
UL recognition	UL

耐磨POM美国杜邦588P原料自动化设备——高品质工业材料的**随着工业的不断发展，材料技术得到了极大的重视。工业材料不仅需要具备耐磨、高温、抗紫外线等基本物理特性，还需要具备较高的形变温度和优异的机械性能，以应对复杂多变的机器设备和环境需求。POM，作为一种**的**工业材料，拥有抗紫外线、耐磨、耐高温等特性，被广泛应用于机械制造、电动工具、家电等领域中。POM美国杜邦588P原料更是具有抗紫外线、耐磨、耐高温等一系列**的机械物理性能，是高品质工业材料的**。关于杜

邦杜邦是一家有着200多年历史的老牌化工企业，其产品领域广泛，涵盖了化学、能源、工程、生物科技等多个领域。而杜邦生产的POM588P原料则是一款**的工业材料，广泛应用于各个制造领域。它不仅具有高品质、高稳定性，还具备了低磨损、良好的润滑性能等特性，使其成为各种自动化设备、电动工具及家电领域所青睐的材料。关于产品特性POM美国杜邦588P原料是一种稳定性高、耐磨性好、机械强度高、热塑性工程塑料，具有低流动性、抗紫外线、耐高温、耐化学品等特性，因而被广泛用于各种机械制造、电动工具和家电等领域。具体而言，POM588P原料具有以下特性：1.

抗紫外线和耐磨：在阳光下长时间使用不易老化，不易生裂纹；且具备一定的刮痕和耐磨性能。2.

耐高温：耐高温性良好，可在高于100度的环境下稳定工作。3.

低流动性：具有较低的流动性，能够保证颜色稳定性，同时还有利于制造细节的掌控。4.

良好的润滑性能：具备较为出色的润滑性能，从而保证使用的稳定性。5.

机械强度高：具有较高的硬度和强度，非常适合作为机器制造领域的组件材料。6.可加工性好：易于切削和成型，加工容易。关于应用领域POM美国杜邦588P原料已经被广泛应用于各个制造领域，包括自动化设备、电动工具、家电等领域。1.自动化设备：POM材料的耐磨耐高温等特性，使它成为了各种自动化设备中的重要组件材料。它可以被用来制造各种齿轮、轴承、螺母等精密组件，以及齿条、凸轮、机械臂的连杆等传动组件。2.电动工具：POM材料非常适合用于制造钻头、锯片、齿轮等电动工具中的传动组件。耐磨，耐日光、耐高温等特性可以在长时间使用中保证使用寿命。3.家电：POM材料在家电制造领域中也很有广泛的应用，主要是用于制造水龙头、抽水机、洗衣机和冰箱等家用电器中的传动组件。

关于产品价值POM美国杜邦588P原料的价值是不言而喻的。作为一种高品质的工业材料，它具有抗紫外线、耐磨、耐高温、低流动性等物理特性，并且易于加工，是机器制造、电动工具、家电等领域所青睐的材料。在制造过程中，POM材料的耐磨、耐高温等特性可以有效地延长使用寿命。在使用过程中，稳定性和润滑性能的优势则能够保证产品的高效、安全运行。因此，POM美国杜邦588P原料在各个领域中的价值不容忽视。总结POM美国杜邦588P原料是一种**的**工业材料，具备抗紫外线、耐磨、耐高温、低流动性等物理特性，易于加工，广泛应用于机械制造、电动工具、家电等领域。我们相信，在不久的将来，POM美国杜邦588P原料还将有更广泛的应用空间，为制造领域的发展添砖加瓦。