

美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000 中粘度 低磨耗 · 静电耗散 · 润滑材料用途：型材 · 板材

产品名称	美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000 中粘度 低磨耗 · 静电耗散 · 润滑材料用途：型材 · 板材
公司名称	东莞市百达塑胶原料有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	美国杜邦:耐高温POM 耐磨静音POM:增韧增强POM 食品级POM:防火级POM
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金商业 中心7栋119室
联系电话	0769-87186499 13431345566

产品详情

东莞市百达塑胶原料有限公司为您介绍一款高性能聚合物材料 - 美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物。这款聚合物在塑胶原料市场备受推崇，以其卓越的性能和广泛的应用领域而脱颖而出。

基本概念

POM是聚甲醛的俗称，是一种热塑性工程塑料，属于超高韧性材料，具有良好的机械性能。美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物是POM材料的一种，由美国杜邦公司生产，并以其卓越的品质和性能享誉全球。

理论框架

该聚合物的阻燃等级为HB级，具有中等粘度，可适应不同的应用需求。它具有低磨耗性能，静电耗散效果显著，同时拥有良好的润滑特性，使其在机械制造、电子电器、汽车工业等领域得到广泛应用。

实用建议

美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物可用于生产型材和板材，其材料特性使其适用于各种机械构件、线缆保护套、齿轮和轴承等应用。在选择材料时，建议根据具体工程要求，结合项目的使用环境和功能需求，进行合理选型。

行业实践

在电子电器领域，美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物已被广泛应用于插座、开关、连接器

等零部件的制造中。其优越的机械性能和耐磨性使其能够承受长期的使用和高频次的插拔，确保设备的可靠连接。

解决问题的方法

在机械制造领域，该聚合物的低摩擦系数和润滑特性使其成为理想的材料之一。在一些高速摩擦场合，使用美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物能够有效减少能量损耗和磨损，提高机械设备的使用寿命。

领域案例

一家汽车制造商使用美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物制造汽车座椅调节器，其材料特性能够在多次调节过程中保持稳定性和耐久性。这种聚合物的静电耗散性能可以有效防止静电带来的不良影响，确保乘车体验的舒适性和安全性。

问答：

问：美国杜邦POM的优势有哪些？

答：美国杜邦POM具有出色的耐磨性、低摩擦系数和抗化学物质侵蚀能力。这使得它成为许多行业中的理想材料，如汽车制造、电子电器、机械制造等。

问：为什么选择美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物？

答：美国杜邦POM DelrinPOM 300ATB BK000聚合物具有中等粘度和HB级阻燃等级，适用于各种机械构件、线缆保护套、齿轮和轴承等应用。其低磨损性、静电耗散性和润滑性使其成为优选材料。

在选择塑胶原料时，美国杜邦POM系列将是您的选择。它以其卓越的性能和广泛的应用领域在市场上占据重要地位。如果您有相关需求，东莞市百达塑胶原料有限公司将为您提供优质的产品和服务。