

PTFE 日本大金 超细粉 压延成型涂层 可分散 高粘度

产品名称	PTFE 日本大金 超细粉 压延成型涂层 可分散 高粘度
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PTFE日本大金超细粉是一种优质的聚四氟乙烯（PTFE）微粉产品。这种超细粉具有分子结构稳定、优良的耐化学性（耐强酸、强碱）、良好的电绝缘性、极高阻燃性、极好的自润滑性、高耐候性、抗老化性等特点。此外，它还具有良好的耐紫外、抗划痕、耐刮伤的特性，手感好、光泽度好、热稳定性好，使用温度范围广（-200~+300 ），并具有良好的不粘性和重涂性。

这种超细粉可以广泛应用于各种溶剂性涂料和粉末涂料，如塑胶涂料、木器油漆、卷材涂料、光固化涂料、油漆等产品中，作为添加剂来提高产品的脱模性能、抗表面擦伤性、润滑性、耐化学腐蚀性、耐候性和防水性。此外，聚四氟乙烯微粉还可以单独作为固体润滑剂使用，替代液体润滑剂，通常的添加量不超过5wt%。其有机溶剂分散液还可作为脱模剂使用。

在电气工业中，PTFE日本大金超细粉也有广泛的应用。它可以用作电源和信号线的绝缘层，以及耐腐、耐磨材料，用于制造薄膜、管板棒、轴承、垫圈、阀门及化工管道、管件、设备容器衬里等。

请注意，虽然PTFE日本大金超细粉具有诸多优良性能，但聚四氟乙烯被世界卫生组织国际癌症研究机构列为3类致癌物，尽管目前尚不清楚其对人体致癌的具体作用机制，但在使用过程中仍需注意防护和遵循相关安全规定。

另外，不同型号和规格的PTFE日本大金超细粉在性能和应用上可能存在差异，因此在使用前建议详细查阅产品说明书或咨询专人，以确保正确和安全的使用。

总的来说，PTFE日本大金超细粉是一种性能优越、应用广泛的聚四氟乙烯微粉产品，其在涂料、电气工业等领域的应用具有重要意义。