

PA66 美国杜邦 FR50 25%玻纤增强 热稳定 家电部件

产品名称	PA66 美国杜邦 FR50 25%玻纤增强 热稳定 家电部件
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

PA66美国杜邦FR50是一种具有特定性能和用途的高性能聚合物材料。PA66指的是聚酰胺66，是一种半结晶热塑性材料，具有出色的耐热性、耐冲击性、机械强度以及化学稳定性。而杜邦FR50则是杜邦公司开发的一种特定级别的PA66，FR50可能指的是其阻燃等级或其他特定性能标识。

具体来说，PA66美国杜邦FR50可能具有以下特点：

阻燃性能：FR50标识可能意味着该材料具有优异的阻燃性能，能够在一定条件下抵抗火焰的蔓延，降低火灾风险。

电气性能：由于其出色的绝缘性能和耐热性，PA66美国杜邦FR50常被用于电气和电子应用领域，如电气部件、连接器等。

机械性能：该材料具有较高的强度和韧性，能够承受一定的机械应力和冲击，保持结构的稳定性和完整性。

加工性能：PA66美国杜邦FR50具有良好的加工性能，可以通过注塑、挤出等成型工艺进行加工，制成各种形状和结构的产品。

需要注意的是，具体的性能和应用可能因产品批次和工艺差异而有所不同。因此，在选择和使用PA66美国杜邦FR50时，建议与供应商进行详细沟通，以确保满足特定的应用需求。同时，也建议查阅相关的技术文档和资料，以获取更详细和准确的信息。

总之，PA66美国杜邦FR50作为一种高性能的聚合物材料，在电气、电子、机械等多个工业领域中具有广泛的应用前景。