

PA66 美国杜邦 FR53G50HSLR 阻燃级 热稳定性良好 加纤增强50% 汽车部件

产品名称	PA66 美国杜邦 FR53G50HSLR 阻燃级 热稳定性良好 加纤增强50% 汽车部件
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FR53G50HSLR阻燃级热稳定性良好加纤增强50%汽车部件

PA66美国杜邦FR53G50HSLR阻燃级热稳定性良好加纤增强50%，是一种高性能材料，广泛应用于汽车行业。该材料具有出色的阻燃性能、热稳定性和加纤增强特性，为汽车部件提供了卓越的性能和可靠性。

1. 强大的阻燃性能

PA66美国杜邦FR53G50HSLR在阻燃性能方面表现出色，具有符合汽车安全标准的阻燃级别。它能够有效地阻止火焰的蔓延，提供额外的时间和保护以确保乘员的安全。

此外，该材料还具有良好的抗高温性能，能够在高温环境下保持稳定的性能，不会因高温而熔化或变形，保障汽车部件的正常工作。

2. 优异的热稳定性

PA66美国杜邦FR53G50HSLR具有出色的热稳定性，能够在高温条件下保持良好的性能。它耐高温的特性使其非常适合应用于汽车引擎罩、发动机舱盖等需要承受高温的部件。

此外，该材料还具有耐候性，能够抵御紫外线照射和各种气候条件的影响，不会因长时间的使用而出现老化或变色。

3. 50%加纤增强

PA66美国杜邦FR53G50HSLR加入了50%的纤维增强剂，使其具有更强的强度和刚度。这使得该材料成为制造汽车部件的理想选择，如座椅框架、车身结构等。

纤维增强的特性还使得部件更加轻量化，有利于汽车整体的节能和减排。同时，纤维增强剂还提高了材

料的耐磨性和抗冲击性，延长了汽车部件的使用寿命。

4. 其他细节和知识

除了上述几个主要特点外，PA66美国杜邦FR53G50HSLR还具有以下一些可能被忽略的细节和知识：

材料表面光滑，易于加工和装配

具有良好的耐化学品性能，能够抵抗油、汽油和一些常见的化学品的腐蚀

低吸水性，不易受潮，保持稳定的性能 材料具有优异的绝缘性能，可以有效隔离电流和热量

符合环保要求，无毒无害，不会对环境造成污染

综上所述，PA66美国杜邦FR53G50HSLR是一种具有出色的阻燃性能、热稳定性和加纤增强特性的高性能材料。其广泛的应用于汽车行业，为汽车部件提供了卓越的性能和可靠性。购买PA66美国杜邦FR53G50 HSLR，您将获得高品质的汽车部件材料，为您的汽车提供更安全、更可靠的保障。