

PA66 美国杜邦 FR52G30NH NC 耐高温 汽车领域 30%玻纤

产品名称	PA66 美国杜邦 FR52G30NH NC 耐高温 汽车领域 30%玻纤
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FR52G30NH NC是一种高性能的尼龙66（PA66）工程塑料。杜邦公司以其独特的配方和工艺，赋予了这种材料一系列出色的性能特点。

首先，FR52G30NH NC具有优异的阻燃性能，符合特定的阻燃标准。在特定条件下，该材料能够迅速自熄，有效减少火灾风险，保护人员和财产安全。

其次，它在机械性能方面表现出色，具有较高的拉伸强度、弯曲强度和冲击强度，能够在各种复杂环境中承受较大的机械应力和冲击。此外，其耐磨性、耐疲劳性和抗蠕变性能也非常优异，适用于长期承受应力和机械磨损的场合。

在热性能方面，FR52G30NH NC同样表现出色。它具有较高的熔点和优异的耐热性，即使在高温环境下也能保持稳定的性能。同时，该材料的吸湿性较低，对于需要保持几何稳定性的产品设计来说是一个重要的优点。

此外，FR52G30NH NC还具有良好的加工性能。其流动性好，加工温度范围宽，可以通过注塑、挤出等多种成型工艺进行加工，满足不同的生产需求。

总的来说，PA66美国杜邦FR52G30NH NC是一种性能zhuoyue的尼龙66工程塑料，广泛应用于电气、电子、汽车、化工等领域。其优异的阻燃性能、机械性能和热性能，使得它在众多应用场景中都能发挥出色的作用。如需更多关于该材料的信息，建议查阅杜邦公司的官方资料或咨询相关领域的专家。