

# PA66 美国杜邦 FR52G30NH-BK337 注塑级 热稳定 汽车领域

产品名称	PA66 美国杜邦 FR52G30NH-BK337 注塑级 热稳定 汽车领域
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-BK337是一种高性能的尼龙66（PA66）树脂，结合了杜邦公司独特的阻燃技术和30%的玻璃纤维增强。该材料以其zhuoyue的阻燃性、机械性能和稳定性而广受赞誉。

首先，FR52G30NH-BK337具有出色的阻燃性能。通过添加特殊的阻燃剂，该材料在高温或火焰环境下能够保持较长时间的稳定性，有效防止火灾的发生。这一特性使得FR52G30NH-BK337在电气、通讯、汽车等需要高度阻燃性能的领域得到广泛应用。

其次，该材料的机械性能也非常出色。其强度、硬度、耐磨性等方面均表现出色，使其能够应对各种复杂的机械环境和应用需求。同时，其抗冲击性能也很youxiu，能够有效吸收和分散冲击力，保护内部结构不受损坏。

此外，FR52G30NH-BK337还具有良好的稳定性。它具有较高的熔点、耐热性和平衡吸水率，能在不同环境条件下保持稳定的性能。同时，它还具有一定的耐化学腐蚀性，对多种无机盐水溶液、烃类、酯类等腐蚀介质具有较好的抵抗能力。

在应用领域方面，FR52G30NH-BK337被广泛应用于制造各种机械、汽车、化学与电气装置的零件，如齿轮、轴承、阀门、电器外壳等。它的优异性能使得这些部件在使用过程中能够保持稳定的性能，提高产品的可靠性和安全性。

总的来说，PA66美国杜邦FR52G30NH-BK337是一种高性能的工程塑料，具有出色的阻燃性、机械性能和稳定性。它在多个领域都有广泛的应用前景，能够满足各种复杂和严苛的应用需求。