

PA66 美国RTP 50 GF 防火阻燃等级HB 热稳定性好 玻璃纤维

产品名称	PA66 美国RTP 50 GF 防火阻燃等级HB 热稳定性好 玻璃纤维
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	美国RTP:PA66 50 GF:防火阻燃等级HB,热稳定性好
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷 1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

PA66美国RTP 50 GF防火阻燃等级HB热稳定性好玻璃纤维是一种高性能聚酰胺复合材料。它具有良好的强度、硬度、耐磨性和耐化学性，同时还具有较好的防火性能和优异的热稳定性。该产品广泛应用于电气、电子、汽车、机械和建筑等行业。该产品采用聚酰胺6,6 (PA66) 树脂为基材，通过添加50%玻璃纤维增强剂，提高了材料的强度和刚度。同时，添加阻燃剂和热稳定剂，确保了材料的防火性能和热稳定性。该产品的防火等级为HB，符合欧洲标准UL 94 V-2。其耐高温性能达到230 以上，确保了在高温环境下长时间使用不会产生变形或损坏。该产品的材质除了具有上述的优异的物理和化学性能，还具有好的加工性和表面质量，适用于各种成型和加工工艺，如注塑成型、挤出成型、吹塑和压力成型等。在制造过程中，还可以根据实际需要添加不同的颜料、填料和添加剂，以满足不同的应用要求。同时，改变玻璃纤维增强剂的含量，也可以调节材料的强度和刚度。该产品广泛应用于一些关键性能要求较高的行业。例如，在电气、电子和通讯设备领域，PA66美国RTP 50 GF防火阻燃等级HB热稳定性好玻璃纤维用于制造电子元器件、电线电缆、支架、插座等部件。对于汽车和机械领域，该产品可以用于制造发动机盖、底盘盖、车身结构件、机械零部件和连接件等。在建筑领域，该产品可以用于制造门框、窗框、防盗门、隔板板等。可以说，该产品已经成为许多行业中不可或缺的材料之一，为各行各业的产品设计提供了更加广阔的发展空间。总之，PA66美国RTP 50 GF防火阻燃等级HB热稳定性好玻璃纤维是一种高性能的塑料复合材料，具有多种优异的物理、化学性能和加工性能，其广泛应用于电气、电子、汽车、机械和建筑等领域。作为一种**的材料，它将会在各个行业中继续发挥其有效的作用。