

优质石墨阻燃橡胶条 阻燃石墨

产品名称	优质石墨阻燃橡胶条 阻燃石墨
公司名称	宜昌奥佳新材料科技有限公司
价格	40.00/千克
规格参数	材质:阻燃石墨 形态:条状 颜色:黑色
公司地址	中国（湖北）自贸区宜昌片区桔乡路519号（生物产业园）
联系电话	13907205533

产品详情

材质	阻燃石墨	形态	条状
颜色	黑色	用途	防火 隔热 防烟

石墨阻燃条是遇热膨胀型，添加可膨胀石墨的橡塑复合材料，产品表面光滑，外观精美，具有良好的化学稳定性，能耐酸、耐碱和耐有机溶剂的腐蚀。可以按客户要求生产不同规格的产品，产品大多以出口为主，单面复合双面胶。

由于膨胀石墨的膨胀性、耐高温性及绝热性，使其成为优良的密封材料，并被广泛使用。目前主要有两种形式：第一种是将膨胀石墨与橡胶材料、无机阻燃剂（氢氧化铝）、促进剂、硫化剂、补强剂等进行混炼、成塑制成各种规格的膨胀密封条。主要用于防火门、防火玻璃窗等场合。这种密封条在火灾中具有自始至终阻隔烟气流动的作用。另一种是以玻璃纤维为载体使用某种粘合剂将膨胀石墨粘合在载体上，它主要应用于防火门的制造

因为膨胀石墨在高温条件下具有较高的膨胀率，可制作防火包、防火堵料，作为有效的膨胀阻燃材料，用于建筑中的防火封堵。如密封建筑管道，在电缆、煤气管道失火时防止火灾蔓延。