

供应钢质门密封条防火膨胀密封条阻燃密封条

产品名称	供应钢质门密封条防火膨胀密封条阻燃密封条
公司名称	清河县超凡汽车配件有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:超凡 材质:EPDM 作用:防火
公司地址	河北省邢台市清河县三羊西街工业园区12号
联系电话	86-03195531588 18003292361

产品详情

防火防烟膨胀密封条成分：水合硅酸钠、玻纤、添加剂、环氧涂层防火防烟膨胀密封条于受热时可迅速膨胀封闭门、窗缝隙，防止烟及热窜入，确保人身安全。膨胀温度：起始膨胀温度199℃，主体膨胀温度347℃；温升至980℃并保持30min，不燃烧、不灰化；热量和火焰及其性能：门安装密封件的左、右及上侧缝隙处无明显漏烟，在一定时间内（长达120分钟）保持良好的防火和隔烟性能 谓阻燃硅胶，是可以阻止燃烧的一类硅橡胶制品。在我们的记忆当中硅橡胶一般是可以燃烧的，那阻燃硅胶是如何阻燃的呢，下面给大家简短介绍下。阻燃硅胶之所以能够阻燃，是因为在硅橡胶原料中添加了一种硅橡胶阻燃剂，添加这种阻燃剂后硅橡胶在受热分解时释放出水，吸收大量的潜热，这样就降低了材料表面的火焰实际温度，使得聚合物降解为可燃的低分子，从而使得可燃的低分子的速度减小，并且释放出大量水蒸气，降低聚合物表面附近氧气和可燃气体的浓度，使硅橡胶表面很难继续燃烧。如氢氧化镁，在高温340℃时才开始分解并缓慢吸热，到430℃左右达到高峰，至490℃时分解完全，变为氧化镁。而氧化镁是良好的耐火材料，有利于形成表面碳化层，可提高聚合物材料抵抗火焰的能力，起到隔绝空气、阻止燃烧的作用。因此，氢氧化镁是一种良好的无机添加型阻燃剂，具有填充、阻燃和抑烟三重功能，燃烧时产生的烟雾无毒、无腐蚀。

这样，阻燃硅胶就被赋予了阻燃的天赋，火焰不侵，才能够在硅胶族中独树一帜