

江苏凯盾新材料 梭织阻燃布 杭州阻燃布

产品名称	江苏凯盾新材料 梭织阻燃布 杭州阻燃布
公司名称	江苏凯盾新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市江阴市周庄镇周西村周宦路27号
联系电话	17701516477 17701516477

产品详情

阻燃无纺布行业相关概述

常规温阻燃无纺布是使用涤纶，丙纶纤维加阻燃剂经过针刺工艺做成无纺布。通过隔绝纤维与火焰达到阻燃的作用，碳化阻燃布，可加工性能好。欢迎咨询定制生产。

不过江苏凯盾新材料有限公司直接使用原材料阻燃的芳纶纤维和预氧化碳纤维做成，是一种更好的原材料阻燃纤维无纺布，多次水洗也不会影响阻燃防火性能。可以应用于建筑、环保、服装、汽车、航空航天等行业

企业视频展播，请点击播放

视频作者：江苏凯盾新材料有限公司

阻燃剂的阻燃机理?

纤维用阻燃剂有：铝、镁氢氧化物、含硼化合物、卤硼化合物、卤系阻燃剂、磷系阻燃剂4?大类。不同的阻燃剂的阻燃机理有很大的区别。

某些阻燃剂在高温下可在聚合物表面形成一层隔离膜以隔绝空气，起到阻止热传递减少可燃性气体释放和隔绝氧的作用从而达到阻燃目的。

我公司的阻燃纺织品采用原材料阻燃纤维，预氧丝阻燃布，不用阻燃剂安全环保会更有保证。

合成纤维的燃烧是材料和高温热源接触，吸收热量后发生热解反应，热解反应生成气体，气体在氧存在的条件下，发生燃烧，燃烧产生的热量被纤维吸收后，又促进了纤维继续热解和进一步燃烧，形成一个循环。

合成纤维持续燃烧，必需具备下列条件：？

高聚物分解，能产生可燃气体；？

燃烧产生的热量，足以加热高聚物，梭织阻燃布，

使之连续不断地产生可燃气体；？产生的可燃气体能与氧气混合，重庆阻燃布，并扩散到已点燃的部分；烧部分蔓延到可燃气体与氧气的混合区域中。针对这4？个条件，人们提出了阻燃的基本原理：减少（或者基本没有）热分解气体的生成。阻碍气相燃烧的基本反应，吸收燃烧区域的热量、稀释和隔离空气等。

江苏凯盾新材料(图)-梭织阻燃布-杭州阻燃布由江苏凯盾新材料有限公司提供。江苏凯盾新材料有限公司在行业设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，江苏凯盾新材料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：高经理。