山东无卤织物阻燃剂厂家 直销织物阻燃剂阻燃剂

产品名称	山东无卤织物阻燃剂厂家 直销织物阻燃剂阻燃剂
公司名称	烟台格瑞恩阻燃科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:阻博士 型号:ZBS-500 价格:面议
公司地址	山东省烟台市经济技术开发区珠江路32号3号楼523室
联系电话	0535-6397205 17686026677

产品详情

新型高效无卤水性织物涂层高效阻燃剂zbs-500(阻博士 **®)**

选水性织物涂层阻燃剂，请认准烟台格瑞恩阻博士 **® 商标！**

前言：
随着室内装饰织物、床上用品、沙发等的使用安全要求越来越高，各国对开发新型高效阻燃织物都有给予高度重视，并制定了严格的法规，织物的阻燃处理显得尤为迫切。

烟台格瑞恩高分子材料有限公司的博士团队经过数十年的持续研发及客户经验总结，在已开发产品zbs-215的前提下再次研发出一款高效无卤水性织物涂层高效阻燃剂zbs-500。zbs-500阻燃剂的分散性好、润湿性好，且有利于高分子材料燃烧时的成碳率，其阻燃效果好。

实践表明，该阻燃剂处理过的涂层织物阻燃性能可以达到gb8410《汽车内装饰材料燃烧特性试验方法》指标和gb50222《建筑内部装修设计防火规范》装饰织物b1级要求，经处理后的织物手感好，织物物理性能损失小。该产品可用于卡拉ok厅、会议室及高级宾馆内装饰物；车、船、剧场幕布等处的坐垫面料；沙发及各种内装饰物等的阻燃处理，效果良好。

zbs-500体系与普通阻燃剂的不同之处：

1、zbs-500阻燃剂较普通体系在涂料乳液中分散性和润湿性较好。

2、zbs-500阻燃剂体系处理后的织物两端拉紧触火时，不易发生明火，两侧可阴燃至宽度为1-2cm，向上阴燃至6cm左右。而普通阻燃剂处理后的织物两端拉紧触火时易燃，可见明火且火势大；

3、zbs-500阻燃剂体系处理后的织物燃烧时几乎无烟，而普通阻燃剂处理后的织物伴有浓浓黑烟；

4、zbs-500阻燃剂体系处理后的织物燃烧时不会出现熔滴现象，而普通阻燃剂处理后的织物有熔滴滴落；

5、zbs-500阻燃剂体系处理后的织物经燃烧测试后布面上几乎没有黑色烟熏物，而普通阻燃剂处理后的织物经燃烧测试后布面上有大量黑色烟熏物。

6、zbs-500阻燃体系处理后织物的手感较好；

7、zbs-500阻燃处理后织物有良好的装饰性能；

8、zbs-500无毒和价格低廉；

9、zbs-500ph值6-7接近中性；

效果图如下：

一、分散状态对比图：

***格瑞恩博士团队研发的zbs-500阻燃剂在乳液中的分散性较zbs-215还要好，且颜色为乳白色，涂覆烘干后织物不会发黄，几乎无气泡，涂覆平整且均匀。一般市售阻燃剂分散乳液有大量的气泡，会严重影响涂覆的平整，造成涂层不均等现象，且烘干织物发黄问题无法保证。**

二、处理后的织物垂直燃烧测试后状态对比图：

***格瑞恩博士团队研发的zbs-500体系处理后的织物两端拉紧触火时，不易发生明火，两侧可阴燃至宽度为1-2cm，向上阴燃至6-9cm左右，几乎无烟，不会出现熔滴现象，布面上几乎没有黑色烟熏物。而普通阻燃剂处理后的织物两**

端拉紧触火时易燃，可见明火且火势大，有些离火不自熄继续燃烧，伴有浓浓黑烟或熔滴，燃烧测试后布面上残留有大量黑色烟熏物。

建议添加量：根据客户阻燃级别要求，阻燃粉占涂料体系35%-45%。

包装：25公斤（小包装）；500公斤（大包装）

储存：通风干燥处

格瑞恩高分子材料一直专注阻燃10余载！因为专注，所以专业，欢迎咨询，索样！

阻博士® **热线：**17686026677