

聚酯阻燃剂FR-301J

产品名称	聚酯阻燃剂FR-301J
公司名称	深圳晶材化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:晶材 型号:FR-301J
公司地址	深圳龙岗区宏泰街36号
联系电话	0755-89313259 13827436268

产品详情

聚酯阻燃剂fr-301j

组成：反应型氮磷有机阻燃剂

技术规格：

外观：透明粘稠液体

有效成分含量：15%

酸值（mg koh/g）：10

比重（g/cm³ @ 25℃）：1.1 ~ 1.2

粘度（cps @ 25℃）：20

耐水洗次数：50次

应用特点简介

fr-301j是一种高效阻燃剂。该产品可用于建筑物、窗帘、汽车的内装饰布、窗帘布、特殊工种工作服等织物，特别适用于涤纶、涤棉混纺及pu涂层织物的阻燃处理，处理后的织物具有永久性的、耐水洗的阻燃功能，用途广泛。该产品具有如下特点：

热稳定性高，对整理后的织物手感影响小

低挥发性，与大部分的高分子化合物相溶性佳

阻燃处理后的织物在染色时色变很小

耐洗性好，洗后织物仍能保持鲜艳的色泽

无毒性，安全性高

主要应用工艺

涤纶和涤棉织物的浸轧阻燃处理

面料应预先除去淀粉等浆料，清洗干净并保持润湿

高温热固定型法：190 烘干1分钟，根据需要水洗烘干

聚酯或者pu阻燃涂层

粘合剂用量30%

阻燃剂fr-301j用量50%

三聚氰胺 用量20%

配合水或者增稠剂适量配置涂层浆料，刮涂后150 高温烘干2分钟

包装方式：25公斤/桶，50公斤/桶

注意事项

如果实际操作完全，成品应可耐60 水洗50次后，仍由90%以上的阻燃剂保留在织物内。