

# 无甲醛环保树脂防水剂

产品名称	无甲醛环保树脂防水剂
公司名称	广州庄杰化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省广州市萝岗区九龙镇均和大街73号
联系电话	86-02032058392 13829706661

## 产品详情

zj-xr88高效无氟树脂防水剂使用说明书

### 1. 产品特点

1. 仿大自然生态理念，安全环保，有效代替有机氟系防水剂，完全不含apeo、pfoa、pfos；
2. 单防水价格低于c6防水剂，与c8氟系防水剂相当，具有显著的防水、耐水洗效果，但无防油功能；
3. 可做氟系防水剂增效剂，三防整理增效剂，可降低成本，显著提高防水效果和耐水洗次数，可作为防水剂增效剂使用。
4. 使用广泛，可用于化纤防泼水整理；用于织物涂层整理遏制“脱胶”；鞋材防虹吸整理等；
5. 来自大自然的生态理念，十分符合世界上各种环保要求，实现zdhc有害物质零排放的要求。

### 2. 产品性质

6. 外观：白色至浅棕色液体
7. 化学组成：改性树脂水溶液
8. 离子性：非/阳离子
9. ph：3.5~4.5
10. 固含量（烘干法）：30%（2g，110 \*4小时）

1. 稳定性：20 可存放1年，40 以上及 0 以下敏感

#### 产品用途

2. 合成纤维防水、防虹吸、耐静水压整理
3. 水性涂层前防透浆整理
4. 氟系防水整理剂增效剂，提高氟系防水剂防水效果

#### 产品应用方法

zj-xr88无氟防水剂通常采用浸轧加工工艺

溶液的ph值：4.0~5.0

溶液的温度：约20

烘干温度：110~130

焙烘条件：焙烘机上单独焙烘：150 × 3~5分钟

定型机上快速焙烘：110-160 × 45-60秒。

#### 推荐用量（浸轧法）：

20~80 g/l zj-xr88 (带液率 60-75%)

#### 使用工艺流程：

浸轧（带液率：尼龙=53%，涤纶=45%） 烘干（110 ） 焙烘（170 × 1min）

#### 测试标准：

拒水性：依据aatcc 22-2000进行测试

水洗标准：aatcc135，40 × 10min普通水洗，汰渍洗衣粉，辊筒烘干免熨烫

#### 实验效果实例

处理织物、用量、拒水性、耐洗效果汇总表（实验室测试，仅供参考）：

配方	zj-xr88（防水剂）	20 g/l	30 g/l	40 g/l	50 g/l	60 g/l
	zj-jfc（渗透剂）	1 g/l	1 g/l	1 g/l	1 g/l	1 g/l
	98%醋酸	0.3 g/l	0.3 g/l	0.3 g/l	0.3 g/l	0.3 g/l

拒水 效果	尼龙	初始	75	90	100	100	100
		10hl	50	70	100	100	100
	涤纶	初始	100	100	100	100	100
		10hl	50	80	100	100	100

## 包装规格

正常量产采购只提供50kg和120kg的塑料桶包装规格，中试可根据客户要求分装。

## 储存安全

zj-xr88在密闭容器中适当保存可稳定1年，本品高于30℃或低于5℃时敏感。

开启后注意密封，避免明火和在太阳下直接暴晒，置阴凉通风仓库。

本品的存放、运输和使用中应遵守化学品贮运的一般卫生安全规定，不可吞服。

## 操作注意

1、建议您佩戴手套、眼罩或面罩，做好手及双目防护，避免接触皮肤及眼睛。

2、这里所提供的资料是以我们的最佳经验、长期研究和大量实验为基础的，但是商品在实际使用时的环境和工艺条件非我公司所能控制，所以根据这些资料造成任何损失或损坏，本公司概不负责。实际生产中，根据您特定的生产环境或要求，请预先进行实验室小试。