

# 纺织品无氟防水剂

产品名称	纺织品无氟防水剂
公司名称	浙江福尔普生新型材料有限公司
价格	55.00/KG
规格参数	品牌:RINGECOLIVE 型号:0c 产地:浙江
公司地址	嘉兴市海宁市浙江海宁经编产业园区经都二路18号6层609室（自主申报）（注册地址）
联系电话	0573-87760008 18966343508

## 产品详情

### 无氟防水剂RINGECOLIVEECO-0C

RINGECOLIVEECO-0C是不含有氟系的绿色环保型单防整理剂，该系列产品符合REACH法规、OEKO-TEX Standard 100 等标准。目前品牌NIKE、ADIDAS、UNIQLO等服装公司共同参与制定危险化学品零排放（ZDHC）路线图，主要目标全面要求停止使用 C8、C6、C4等含氟（PFCs）防水防油剂。本产品正好符合未来纺织品的绿色环保整理方向，是健康纺织品的优选产品。

RINGECOLIVEECO-0C  
是全新理念的功能性纺织品整理剂，单独作为  
非氟防水剂  
使用，在棉纤维、合成纤维纺织品上具有优异的防水及耐水洗效果。防水耐水洗性较好且对织物色光几乎无影响，手感也会更柔软。

### 物化性能

外 观    乳白液体

化学组成 改性树脂水溶液

离子性 阳离子

pH 值 3.5-4.5

溶解性 易溶于水

## 特点

1. 安全和环保：完全不含APEO、不含PFOA、不含PFOS，很好的有机氟防水剂替代品。
2. 推荐用于棉纤维、合成纤维的耐久防水、防虹吸、耐静水压整理。
3. 几乎不影响加工织物的手感和透气性，特别适合于水性涂层前的防透浆处理。
4. 用于纤维素纤维时，需配合交联剂使用，即可达到优异的耐久防水效果。

## 应用方法

### 1纯棉织物

RINGECOLIVEECO-0C使用浓度因加工纤维、要求性能、加工条件等而异，为了获得耐久性的防水及防水性污渍的效果，我们推荐使用：

RINGECOLIVEECO-0C 60 - 80 g/L

RINGECOLIVEHFM 10~20g/L

调节PH 4.5~5

干燥 带液率 70% 120 × 90秒 焙烘 160 × 60~90秒

### 2 涂层前防透浆预处理

RINGECOLIVEECO-0C 20-50g/L

RINGECOLIVESO 1g/L

pH 4.5~5

烘干120 × 90秒，适当焙烘后做涂层处理

3涤/棉织物（65/35）耐久防水防油整理RINGECOLIVEECO-0C 20 ~ 25g/L

RINGECOLIVE6C 30 ~ 50g/L

RINGECOLIVEHFM 15 ~ 20 g/L

RINGECOLIVESO 3 ~ 5 g/L

RINGECOLIVESOFT 8 ~ 10 g/L

pH 4.5~5

加工条件 浸轧 一浸一轧 轧余率：涤/棉65%

干燥 120 × 90秒 焙烘 160 × 60~90秒

#### 保管和使用注意事项

1. 使用前通过搅拌慢慢加入RINGECOLIVEECO-0C到软水中，工作液切记不要高速搅拌，这是由于高剪切力可能会破坏乳液。
2. 在做防水整理之前，请检查织物表面的残留助剂、盐、纤维等物质，这些物质的存在会降低防水效果，因此待处理织物必须进行充分预处理，以确保没有表面活性物质残留。
3. 不要一次性配制过多的工作液长时间存放，配制的工作液应尽快用。

#### 包装贮存

60kg 塑料桶包装，贮存在 0 以上的仓库中，稳定期储存一年。开包使用后应确保容器密闭。