

**产品名称** 无氟强效防水剂 RH-NB-SF16

**产品概述** 高分子聚合物分散液

### 基本性状

外观 (25°C): 乳白色液体  
离子性: 阳离子  
pH 值 (原液): 4.0-5.0  
含固量 (% , 130°C\*3h): 33.0-35.0

### 特性优点

生物基型无氟防水剂;  
不含 PFCs, APEO, 不含甲醛, 属绿色环保型产品;  
可赋予织物优异的防水性能, 面料适用性广, 适用于低温整理工艺;  
耐洗性优良, 特别是与配套交联剂一起使用;  
优异的加工稳定型。

### 应用范围

适用于各种纤维的机织或针织织物, 特别适用于棉及其混纺织物

### 参考用量

材质	推荐用量
涤纶	80~100g/L
尼龙	60~100g/L
棉及其混纺	80~120g/L

加工方法: 一浸一轧  
焙烘条件: 150-170°C x 45~60s  
pH 值: 5~6, pH 值过高会影响产品耐久性

### 应用建议:

织物的准备: 未处理的织物上, 应没有任何表面活性物质残留。  
处理液调配: 建议先用醋酸将水的 pH 值调在 5-6 之间, 再加入 RH-NB-SF16;  
与树脂整理加工或其他产品并用时, 建议先将其他产品溶解。  
烘干与焙固: 烘干温度与时间依据纤维种类、布种及机器种类而定;  
与树脂整理加工, 树脂整理的温度应足够无氟防水剂来焙固;  
机械处理, 如起毛及压光, 最好在焙固之前进行。

上述资料是基于本公司多年的研究及客户应用经验所得, 但由于织物、设备、使用条件、具体要求等具有差异及特殊性, 建议使用前进行必要的试验。该说明书仅供参考, 本公司不承担由此而引发的任何责任。



**Runhe**

宁波润禾高新材料科技股份有限公司

耐水洗建议：可在配方中加入交联剂提高耐水洗性能，其用量为 10~20g/L, 添加防水剂用量的 15%左右，最低浓度不低 10g/L。

**包 装** 120L 塑料桶、1000L 塑料桶装

**贮 存**

5~30℃保存，保质期为六个月。

**注：**具体使用请用户根据试样情况酌情处理

上述资料是基于本公司多年的研究及客户应用经验所得，但由于织物、设备、使用条件、具体要求等具有差异及特殊性，建议使用前进行必要的试验。该说明书仅供参考，本公司不承担由此而引发的任何责任。