

# 三防整理剂Goon690 耐久性防水防污整理环保助剂

产品名称	三防整理剂Goon690 耐久性防水防污整理环保助剂
公司名称	东莞市嘉宏有机硅科技有限公司
价格	80.00/千克
规格参数	品牌:嘉宏科技 外观:米色乳液 离子性:阳离子
公司地址	东莞市松山湖高新技术产业开发区工业北一路7号
联系电话	86-076983480000 13729970151

## 产品详情

三防整理剂Goon690

产品说明

本品用于合成纤维、纤维素纤维及其混纺织物的环保三防整理剂。整理后织物具有阴干性能，即多次温和洗涤后不进行热处理，仍能保持良好的三防效果。

物化特性

外观：米色乳液

离子性：阳离子

pH值：约2-5

20 时比重约 1.06 g/cm<sup>3</sup>

产品特点

- 1、赋予拒水和拒油性污渍能力
- 2、家庭洗涤后无热处理，仍保持三防效果
- 3、耐水洗、耐干洗

4、赋予丰满手感

5、不适合荧光增白织物

6、易溶于冷水、不含易燃溶剂

#### 应用工艺

用于合成纤维、纤维素纤维及其混纺织物的耐久性三防整理。具有高反应性和优异的耐久性，整理织物洗涤后自然晾干，不经过熨烫和滚筒烘干仍能保持良好的三防效果。

通常氟化物整理液的耐剪切性能有限，因此使用过程中应尽量避免过于激烈的湍动。

如长时间高速搅拌，乳液会破乳，同时产生奶黄色泡沫，这种情况必须避免。表面堆积的泡沫需要除去，添加消泡剂对加工无益处。

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、碱和多价盐残留。

#### 耐久性防水防污整理

在加入 Goon690 之前先用 1 ml/l 醋酸(60%)调节整理液的 pH 值。为了使合成纤维、纤维素纤维及其混纺织物获得优异的耐久性防水、防油污性能，我们建议：

20 - 40 g/l Goon690

带液率 60 - 80 %

烘干 常规条件

焙烘 130 - 140 °C，2 min 或 160 °C，1 min 选择适合的焙烘条件以确保织物焙烘充分，方便后续处理。

关于低温焙烘问题：

Goon690 的高反应性可极大的弥补焙烘温度和时间问题，从而可以降低焙烘温度。

关于渗透问题：

若遇到渗透问题，我们建议在整理液中加入：

10 - 20 g/l 渗透剂这能保证渗透良好、轧液均匀。渗透剂必须先于其它组分加入。

#### 氮氧化物和紫外光对氟碳整理荧光增白、白色织物的影响

在生产、贮存和销售的过程中，纺织品暴露在空气中，会受到环境的损坏。这些损害源有 UV、热辐射、NO<sub>x</sub>、臭氧等。荧光增白织物或浅色织物受到上述因素的影响，会导致白度降低和颜色改变。尤其是当 Goon690 用量较高时可能会加剧这种负面影响。

因此，建议预先实验，以确定染料或增白剂的适用性。

#### 包装存储

125kg塑料桶装，存放于阴凉避光处保管，避免受热暴晒，开启使用后及时加盖以避免变质失效