

# 纺织品助剂高宝棉用亲水超软滑硅油

产品名称	纺织品助剂高宝棉用亲水超软滑硅油
公司名称	东莞宝丽美化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:高宝硅油 型号:GB-HQ140 产地:东莞
公司地址	中国广东东莞市东莞常平镇土塘工业区
联系电话	0769-86290888 18002651889

## 产品详情

### 主要成分

嵌段型氨基聚醚改性聚硅氧烷

### 技术指标

外观：微黄透明低粘液体

含量：含油量  $63 \pm 2.0\%$

离子性：弱阳离子

### 性能与特点

亲水软滑型高浓原油，为硅氧烷，多胺、聚醚三元嵌段共聚物，克服了普通氨基硅油稳定性差，不亲水，不可复染的缺点；

乳液手感滑度好，兼备突出软度，亲水性能好，在常见纯棉织物上可达到瞬亲；

极低黄变性，对白度及色光影响小，并具有良好的耐热性，耐碱性，耐剪切性。

### 适用范围

用于棉拉架、纯棉、人棉及其混纺织物的有机硅亲水软滑整理，手感软滑突出。

高用量时用于食毛棉针织物、棉拉架织物上，能产生优异的平滑冰凉触感。

## 稀释方法

GB-HQ140 是可自乳化嵌段类亲水原油，可直接缓慢加水至指定浓度，建议 1 开 4 以上使用。并建议加入 10~20%的乳化剂得到更经济和稳定的效果。

乳化示例 1:在普通搅拌釜内，先加入 20Kg 非离子乳化剂(如 BASF Lutensol TO-8)，再加入 200Kg HQ140，搅拌 15 分钟，再一边搅拌一边慢慢加入混有 1Kg 冰醋酸的纯水 100Kg，再用时 1 小时慢慢加入 680Kg 纯水，即得 20%含量的透明乳液。

乳化示例 2:在普通搅拌釜内，一次性投入 200Kg HQ140，冰醋酸 1kg，纯水 799Kg，用时 90 分钟以上充分搅拌均匀，即得 20%含量的透明乳液。

使用方法(以 20%含量乳液为例)

浸轧法：20 ~ 60g/L 工艺：一浸一轧或二浸二轧，带液率 70~90% 定型 150~180 \*30~90 秒

浸渍法：0.5~4.0% ( o.w.f ) 30~40 \*15~30 分钟

注：以上工艺仅供参考，具体工艺需根据布种和设备等因素而定。

贮存及包装

贮存期：置于阴凉处，保存六个月

包装：120kg 塑料桶