

产品名称 新型柔软滑爽硅油 RH-NB-8628K

产品概述

该产品是一种线性多元共聚嵌段改性的有机硅柔软剂

特性及优点

手感风格柔软、爽滑；
处理后织物具有优异的悬垂感；
可以和阳、非离子柔软剂复配使用，显著提高产品的整体性能；
和传统的氨基硅油乳液复配，可以提高其应用性能和耐酸碱稳定性；
在实际应用中可以复配各种蓬松型的嵌段硅油来达到更佳的综合手感。

基本性状

外观 (25°C): 浅黄色透明液体
离子性: 弱阳离子
含固量 (% , 105°C*3h): 68.0-70.0

应用范围

主要适用于化纤面料、以化纤为主的混纺织物、绒类织物。

参考用量

原油乳化请参考详细乳化工艺 (下一页)
浸渍法: RH-NB-8628K 开稀液 2%-4% (o. w. f)
浸轧法: RH-NB-8628K 开稀液 10g/L-30g/L

包装

50L 或 120L 塑料桶装。

贮存

置于阴凉通风仓库，保质期为六个月。

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。

8628K 原油乳化开稀工艺

投料:

RH-NB-8628K: 250Kg

冰醋酸: 3Kg

水: 747Kg

操作过程:

- 1、在搅拌釜中加入 RH-NB-8628K，加入 1 公斤酸，搅拌 5 分钟，搅拌分散均匀；
- 3、加水 50kg，充分搅拌 15 分钟；
- 4、加水 80kg，加入 2 公斤酸，充分搅拌 20 分钟；
- 5、加水 80kg，充分搅拌 30 分钟；
- 6、加水 100kg，充分搅拌 20 分钟；
- 7、缓慢加入剩余的水，充分搅拌 10 分钟；

注意:采用高速分散机进行乳化，最后一次全部加水可以调慢速度。

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。