

全棉滑软原油 WF-8537N

主要成分 多元共聚嵌段有机硅

技术指标	外 观	粘稠液体
	含固量 (%)	77-79
	pH 值 (1%水溶液)	7.0-9.0
	离子性	阳
	溶解性<原油>	不易溶于水

功能及特点

1. 本品是一种滑软型多元共聚嵌段有机硅，能赋予织物超滑软、亲肤细腻良好的风格。
2. 具有耐洗涤性，不影响色牢度及色光，能增强织物的抗撕裂强度及抗皱性。
3. 对染厂正常的阴离子，碱和电解质残留物，有良好的稳定性，不会导致硅油破乳。
4. 具有优异的耐温性和耐剪切性，对工作环境适应性强。
5. 适用于在各种上柔软剂的设备中使用。

适用范围

适用于棉，涤棉混纺织物。

使用方法

一：原油乳化：

需要使用主搅拌和高速分散机；乳化过程中需要刮壁；

冬天升温 30℃，增加乳化过程中硅油流动性。

乳化过程中，密切观察乳化釜内任何动向。

按原油 360 公斤 1 开 3 乳化成 1080 公斤乳液：

1. 投 WF-8537N 360kg, 99%浓度冰醋酸 5kg, 边搅拌边加水 45kg, 开电机/主搅拌转速 1000, 分散盘转速 1000-1000, 搅拌 15 分钟。
2. 加水 45kg, 99%浓度冰醋酸 5kg, 开电机/主搅拌转速 1000, 分散盘转速 1000-1000, 搅拌 15 分钟。
3. 加水 70kg, 开电机/主搅拌转速 1000, 分散盘转速 1000-1000, 搅拌 15 分钟。
4. 加水 100kg, 开电机/主搅拌转速 1000, 分散盘转速 1000-1000, 搅拌 15 分钟。
5. 加水 140kg, 开电机/主搅拌转速 1000, 分散盘转速 1000-1000, 搅拌 15 分钟。
6. 加水 140kg, 开电机/主搅拌转速 800, 分散盘转速 800-800, 搅拌 10 分钟。
7. 加水 170kg, 开电机/主搅拌转速 800, 加消泡剂 0.3kg 左右, 搅拌 5 分钟。
8. 停所有电机，放料过滤包装。

二:使用方法:

1. 浸渍法: 用量 1.0-2.0% (o. w. f), 室温下浸渍 20-30min 左右, 然后脱水、烘干或定型。
2. 浸轧法: 用量 15-30g/L, 一浸一轧 (或两浸两轧) → 烘干或定型

具体工艺请用户通过试样酌情调整。

包装与贮存

120 千克塑料桶, 密封避光阴凉贮存, 常温下保质期 6 个月。

专业铸就品质、细节决定成败。生产纺织行业最好的助剂产品, 始终是浙江伟丰新材料有限公司的核心价值观, 浙江伟丰新材料有限公司力求为合作伙伴提供更好的技术解决方案

电话: 0570-4356000 <http://www.wfyjg.com>

地址: 浙江省江山经济开发区江东区八二路1号