

染整技术®

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

2020/04

(第42卷 第04期)

- 国际标准刊号 ISSN 1005-9350
- 国内统一刊号 CN32-1420/TQ
- 邮发代号 28-177
- 每月20日出版 定价10元

涤纶免水洗印花 我们提供整体解决方案

1) 节能减排、绿色高效:印花后免水洗、免皂洗,较传统印花节水90%以上, COD排放减少90%以上。

2) 节省成本20%以上。

3) 配上我们的自交联型增稠剂和不含乳化剂的高温成膜型硅油。即使印制深色花样,干湿磨牢度也可达4~5级,水洗沾色牢度与传统印花一致。

欢迎垂询及索取样品 李先生: 13905715800
李先生: 18668034223



浙江科峰有机硅有限公司

地址: 浙江省海宁高新技术产业园区春潮路6号(杭州下沙大学城畔)
电话: 86-573-87966816/89768926 传真: 86-573-87968812
邮箱: 13905715800@139.com 网址: <http://www.zjkfchem.com>
邮箱: wed@tex-chem.net 网址: <http://www.tex-chem.net>



中国印染行业协会会刊

染整技术[®]

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

1979年创刊(月刊)

2020年第4期

(总第324期)

主管 江苏省苏豪控股集团有限公司

主办 江苏苏豪传媒有限公司

中国印染行业协会

江苏省纺织工程学会

联办 常州印染科学研究所有限公司

主 编 况余春

副主编 董淑秀

执行主编 戴 佳

责任编辑 孟 莹

市场部 潘小芬 吴 莹

顾 问 刘丹萍

编委会主任 李金宝

编委会副主任 李瑞萍 王 翔

编委会委员 王元有 王 然 王力民 王建平

(按姓氏笔画排名) 王建国 毛志平 乐德忠 庄秋霖

严欣宁 杨爱民 张战旗 张健飞

邵建中 陈国强 陈秋有 范雪荣

郑来久 郑光洪 孟国强 顾 仁

高炳生 唐俊松 黄国光 黄冠华

梅士英 谢孔良

出版 江苏苏豪传媒有限公司

编辑部地址 江苏常州天宁区和平中路413号

常州报业传媒大厦辅楼201

E-mail rzjs1420@163.com

电话 0519-86058980

010-85229329

传真 0519-86646602

印刷 常州报业传媒印务有限公司

地址 江苏常州新北区龙虎塘天合路111号

发行范围 公开发行

发行处 南京市邮局

地址 江苏省南京市玄武区东杨坊100号

订阅 全国各地邮局(所)

邮发代号 28-177

中国标准连 ISSN 1005-9350

续出版物号 CN 32-1420/TQ

广告经营许可证 苏工商 4950198

出版日期 每月20日

定价 全年120.00元

目 次 | CONTENTS

专论与综述 Monograph & Review

- 1 石墨烯吸波材料的研究进展与发展方向 /王彩霞,张鲁鲁,罗慧敏,等
Research progress and development direction of graphene absorbing materials
WANG Caixia, ZHANG Lulu, LUO Huimin, et al
- 9 双氧水低温漂白促进剂研究进展 /王 壮,王雪燕,李钰颖,等
Overview of hydrogen peroxide low temperature bleaching accelerator
WANG Zhuang, WANG Xueyan, LI Yuying, et al
- 17 纺织数码喷墨印花发展趋势 /董淑秀,贾 斌
Development trend of textile digital inkjet printing
DONG Shuxiu, JIA Bin
- 19 浅议加快印染行业智能化和智能制造的发展 /张 弘,徐成耀
Simple discussion to accelerate the development of intelligitization and intelligent manufacturing in dyeing and printing industry
ZHANG Hong, XU Chengyao

生产技术 Production Technology

- 23 洋葱皮色素上染羊毛纤维的氯化镧媒染工艺 /王雪梅,豆 博,郭潇涵,等
Lanthanum chloride mordant process of wool fiber dyed with onionskin pigment
WANG Xuemei, DOU Bo, GUO Xiaohan, et al
- 29 聚乳酸/羊毛混纺纱一浴法染浅色工艺 /陈光林,沈加加,崔 萍,等
One bath light colour dyeing process of PLA/wool blended yarn
CHEN Guanglin, SHEN Jiajia, CUI Ping, et al
- 34 聚丙烯酸类增稠剂的合成及其应用性能 /孙同明,刘金树
Synthesis and application properties of polyacrylic acid thickener
SUN Tongming, LIU Jinshu
- 39 亚麻/竹纤维混纺毛巾织物前处理方法对比 /刘亨昌,刘 丽
Comparison of pretreatment methods of linen/bamboo fiber blended towel fabric
LIU Hengchang, LIU Li

产品开发与研究 Product Development and Research

43 一种天丝竹浆黏胶夏凉软席床品面料的开发 /胡青青,陈红霞,王光东

Development of Tencel bamboo pulp viscose summer cool soft mat bedding fabric

HU Qingqing, CHEN Hongxia, WANG Guangdong

48 工业大麻面料的免烫整理开发与生产实践 /孙 臣,王佳凯,席亚伟,等

Development and production practice of non-iron finishing for industrial hemp fabrics

SUN Chen, WANG Jiakai, XI Yawei, et al

51 阿尔茨海默病老人针织智能安全监护服装的设计 /许黛芳,赵卫国

Design of knitted intelligent safety monitoring clothing for the elderly with Alzheimer's disease

XU Daifang, ZHAO Weiguo

标准与检测 Standards and Testing

57 石墨烯/石墨烯纳米复合材料的测试方法 /潘文丽,赵晓伟

Testing methods of graphene and graphene nanocomposition

PAN Wenli, ZHAO Xiaowei

信息 News

62 口罩、防护服CE认证的4个关键问题一次搞清楚

特别推荐

1 石墨烯吸波材料的研究进展与发展方向

/ 王彩霞,张鲁鲁,罗蕙敏,等

57 石墨烯/石墨烯纳米复合材料的测试方法

/ 潘文丽,赵晓伟

本刊已入编《中国学术期刊综合评价数据库》、《中国期刊网》、《中文科技期刊数据库》、《中国核心期刊(遴选)数据库》,作品一经采用,即视为同意将网络传播权及电子发行的权利授予本刊。如作者在来稿时没有表明对此有异议,本刊将视为同意。

敬请关注



投稿网站: www.meetsohomedia.com

万方数据

优势产品

中间体

- ★端氢硅油 BST-411Q
生产各种分子量端环氢硅油原材料
- ★端环氧硅油 BST-511H
与氨醚反应,生产各种风格多元共聚硅油的原料
- ★端环氧聚醚硅油 BST-611
与小分子胺反应,生产各种风格多元共聚硅油的原料

多元共聚硅油

- ★DES:超越的松软,稳定性
- ★FES:稳定性好、干爽、蓬松、厚实感
- ★FEH:稳定性好、爽滑、蓬松
- ★JES:通用性好、松弹特出
- ★JEH:通用性好、滑弹、松软
- ★7#油:油感强、滑软
- ★8#油:油感强、松软
- ★860亲水性:松软手感、亲水
- ★960:滑弹手感、亲水

氨基硅油

- ★1100氨基硅油:油滑特出
- ★2200氨基硅油:滑度、软度佳
- ★600氨基硅油:通用性好、松软、滑适中
- ★900氨基硅油:松度、弹性特出

低黄变氨基硅油

- ★50P硅油:滑度好、油滑特出、超低黄变
- ★300P硅油:综合手感好、黄变低
- ★500P松软度特出、黄变低

皮革助剂

- ★白鞣剂:不含铬、不含甲醛的环保型鞣革剂
- ★皮毛手感剂:改善皮毛手感
- ★皮毛剥色剂:修正皮毛颜色
- ★毛鳞修复剂:修复皮毛鞣、染过程中毛鳞损伤
- ★液体皮毛增白剂:色光正,便于使用

Best Chemical
BEST CHEMICAL CO., LTD



桐乡市贝思特化工有限公司
TONGXIANG BEST CHEMICAL CO., LTD

地址:桐乡市百桃工业园区
电话:0573-8889268 88892778
联系人:张建忠 139 0583 7687