

**efi** REGGIANI BDR Diamond

数码印花专用水性活性墨水

使用水性  
墨水提高您的  
打印效率



# BDR Reactive 墨水 为您提高打印性能

绚丽的色彩，足以满足客户的各类特殊需求，广泛应用于棉、丝、粘胶人造丝、亚麻、羊毛织物上。

无论是黑色、时尚黑、高端黑抑或是超黑色，只要你喜欢，我们都可以为您呈现！

这些环保型水性墨水旨在确保打印质量、一致性和可靠性，确保极高的耐久性，延长打印头的使用寿命，同时降低维护成本。



## 一体化解决方案

- 来自全球的丰富经验和知识
- 持续的质量控制
- EFI Reggiani 提供全面的技术支持
- EFI Reggiani 为打印头提供 12 个月的保修期

## EFI Reggiani 提供全面的技术支持

- 面料
  - 棉、丝绸、粘胶人造丝、亚麻和莱赛尔纤维
- 打印头兼容性
  - Kyocera KJ4B
- 喷墨温度
  - 32°C
- 推荐的相对湿度
  - 50%–60%
- 保质期
  - 如果在建议条件下储存，可达 12 个月
- 环境条件
  - 干净干燥的环境，温度控制在 10-30°C 之间

## EFI Reggiani BDR 墨水有以下颜色可供选择



## 应用

- 在家纺和时装生产中具有卓越的表现

## 预处理过程

### 基础配方

成分	g/l
增稠剂 (藻朊酸盐)	100~150
还原抑制剂	10~20
碱 ( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ )	40
吸湿剂 (尿素)	100~200

## 步骤

- 预浸轧
- 干燥 (120°C 以下)
- 打印
- 软干燥
- 蒸化 (102°C, 8-12 分钟)
- 冲洗 (冷 -> 热 -> 温 -> 冷)

## 色牢度属性

测试	耐光性 ISO 105-B02 100%	清洗 60°C ISO 105-C06	水 ISO 105-E01	耐汗渍色牢度 ISO 105-E04	耐碱性汗液 ISO 105-E04	摩擦牢度 ISO 105-X12
黑色	6	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
青色	6	4-5	4	4-5	4-5	4-5
品红	5	4-5	5	5	5	4-5
黄色	6	5	4-5	4-5	4-5	5
橙色	5-6	4-5	4-5	4-5	4	4-5
红色	5	5	4-5	5	4	4-5
蓝色	6	5	4-5	4-5	4	4-5
灰色	6	5	4-5	4-5	4	4-5
高端黑	6	5	4-5	4-5	4	4-5
时尚黑	6	5	4-5	4-5	4	4-5
超黑色	6	5	4-5	4-5	4	4-5

请注意，墨水性能根据最终应用中使用的面料可能会有所不同。

## EFI 助力成功。

我们致力于标牌、包装、纺织品、瓷砖以及个性化文档研发出突破性技术，凭借种类繁多的打印机、墨水、数字化前端以及一套全面的业务流程和生产工作流程套件，即简化整体生产流程又可相互无缝连接，提升您的竞争力以及工作效率。更多信息请访问 [www.efi.com/Reggiani](http://www.efi.com/Reggiani) 或拨打 +86 21 3357 6200。



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inktenity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pegasus, Pegasus Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.

© 2019 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | [WWW.EFI.COM](http://WWW.EFI.COM)