

The background of the entire advertisement is a close-up photograph of two models. The model on the left has long, straight blonde hair and is wearing a light blue garment with a vibrant floral pattern of orange and red flowers and green leaves. The model on the right has dark hair and is wearing a light pink garment with a similar floral pattern. In the upper right corner, a large, detailed orange and pink flower is in focus against a teal background.

efi

Reggiani ecoTERRA Solução

Impressoras digitais para impressão direta em tecido
Com tinta Pigmento à base de água e aglutinante

Estamparia têxtil em
uma etapa

A solução integrada e sustentável para impressão de pigmento

A EFI™ Reggiani ecoTERRA é a solução completa para impressão digital em tecido por jato de tinta de pigmento base de água da EFI Reggiani que não exige equipamentos auxiliares para pré e pós-tratamento. A solução ecoTERRA oferece aos clientes vantagens competitivas, reduzindo drasticamente o consumo de energia e água do processo geral para uma experiência de impressão direta em tecido mais sustentável.

A solução EFI Reggiani ecoTERRA ecologicamente correta à base de água oferece excelentes propriedades de solidez a seco e molhado, nitidez notável em detalhes e durabilidade extraordinariamente alta, além de proporcionar maior vida útil da cabeça de impressão com custos de manutenção reduzidos.

Graças à polimerização e unidade de acabamento aprimorados, e a uma receita desenvolvida recentemente, a solução EFI Reggiani ecoTERRA também proporciona ao tecido uma sensação de toque mais suave.





Por que escolher a solução EFI Reggiani ecoTERRA?

- Solução completa: impressão e acabamento em linha **NOVO**
- Menor impacto ambiental com redução do consumo de energia **NOVO**
- Consumo mínimo de água para impressora e processo geral **NOVO**
- Tempo de resposta rápido para entregas sob demanda
- Uma solução para várias aplicações **NOVO**
- Solução de pigmento têxtil autêntica com a sensação de toque ainda mais suave **NOVO**
- Excelente solidez em condições secas e úmidas
- Nitidez notável em detalhes
- Atende aos regulamentos globais e aos mais altos padrões do setor

APLICAÇÕES	
Vestuário	✓
Acessórios	✓
Artigos de cama, mesa e banho	✓
Mídias externas	✓

SUBSTRATOS	
Algodão	✓
Viscose	✓
Linho	✓
Tecidos mistos	✓



Os pigmentos EFI Reggiani ecoTERRA estão disponíveis nas seguintes cores:



ecoTERRA
Preto



ecoTERRA
Ciano



ecoTERRA
Magenta



ecoTERRA
Amarelo



ecoTERRA
Vermelho



ecoTERRA
Verde



ecoTERRA
Violeta



ecoTERRA
Preto

Produtos químicos EFI Reggiani ecoTERRA

Nossa receita para sua química pós-tratamento de sucesso

- EFI Reggiani PIGMENT SOFTENER para melhorar a sensação de toque
- EFI Reggiani PIGMENT FINISH e ACTIVA para melhorar os resultados de solidez

Configuração da impressora ecoTERRA

- Numero de cabeças de impressão: 16 ou 32
- Tamanho da gota variável de 4 a 72 picolitros
- Resolução máxima de 1.200x2.400dpi
- Número de canais de cor 8
- Largura máxima de impressão de 180 cm
- Alimentação de tecido (entrada):
 - Desenrolador de até \varnothing 400 mm
 - Desenrolador grande (estrutura em A) de até \varnothing 1.600 mm
- Enrolamento do tecido (saída):
 - Fralda
 - Rolo
- Secador em linha

Propriedades de solidez

Certificação do Centro Tessile Serico Spa Consortile - Como, Itália

Cor	Solidez à luz 100% ISO 105-B02	Lavagem a 60°C ISO 105-C06	Ácido de transpiração ISO 105-E04	Transpiração alcalina ISO 105-E04	Solidez contra Desbotamento Seco ISO 105-X12	Solidez contra Desbotamento Úmido ISO 105-X12
Preto	6-7	4-5	4-5	4-5	5	4
Ciano	6-7	4-5	4-5	4-5	4	4
Magenta	6-7	4-5	4-5	4-5	4-5	4
Amarelo	6-7	4-5	4-5	4-5	4-5	4
Vermelho	6-7	4-5	4-5	4-5	4-5	3-4
Verde	6	4-5	4-5	4-5	4-5	3-4
Violeta	6-7	4-5	4-5	4-5	4-5	3-4

Teste feito em tecido de algodão não tratado impresso em 600 dpi, fixado em linha a 160°C por 3 minutos.

Observe que os desempenhos de solidez podem variar de acordo com o substrato utilizado na aplicação final.

Vamos ser brilhantes, juntos.

Entendemos que você busca por tecnologias inovadoras para guiá-lo durante sua jornada digital. É por isso que nos empenhamos em impulsionar o crescimento de seus negócios com um portfólio escalável de produtos, soluções, serviços, suporte e parcerias para a fabricação de sinalizações, embalagens, têxteis, peças de cerâmica e materiais de construção, por meio de uma ampla gama de impressoras inkjet, tintas e vernizes. Nosso compromisso é aumentar seus lucros, cortar custos, melhorar a produtividade e otimizar a eficiência — trabalho após trabalho, ano após ano. Estamos comprometidos com o seu sucesso. E acreditamos realmente que temos as pessoas, a tecnologia e a experiência certas para ajudar a alcançar os seus objetivos de negócios. Acesse www.efi.com/reggiani ou ligue para +39 035 3844511 para obter mais informações.



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

BDR, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inkintensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Rialco, Riaplas, SDC, SafeGuard Graphics, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEK, and the VUTEK logo are trademarks or registered 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.

© 2024 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

RE_02_11_24_BP