



Guía Porceso Pre-Tratamiento y Post-Tratamiento

Tipo Colorante: Reactivo DuPont™ Artistri™ serie 700
Tipo Tejido: Celulósicos (algodón, viscosa rayon, etc)

Guía Proceso Pre-Tratamiento

◆ Solución Pre-Tratamiento

Solución pre-tratamiento para reactivos DuPont™ Artistri™ R700.

◆ Aplicación Pre-Tratamiento

El pre-tratamiento se aplica en el tejido a una proporción de 75-85% del tejido en húmedo y luego se seca a menos de 100°C (hasta que el tejido esté seco). La humedad depende de la estructura del tejido y algunas veces no es posible obtener una relación del 75%-85% en mojado (puede ser inferior o superior al 75%-85%). En estos casos el pre-tratamiento no ha de ser diluido y se acepta la humedad obtenida.

◆ Condiciones de almacenaje del tejido Pre-Tratado para Digital

El tejido pre-tratado se ha de guardar limpio, seco y con una humedad inferior al 50% RH antes de su impresión.

Guía Proceso Post-Tratamiento

Recomendación: el tejido impreso en digital ha de ser almacenado a 25°C y con una humedad inferior al 50%RH; la fijación ha de ser hecha antes de 3 días desde la impresión.

◆ Fijación

El tejido impreso digitalmente se vaporiza en vaporador saturado a 102°C, 95-97%RH durante 10-15 minutos.

◆ Lavado

1. Aclarar abundantemente en agua fría durante 10-15 minutos.

2. Lavar a 95°C usando 1 gr. por litro surfactante aniónico durante 10 minutos (*el surfactante aniónico ha de ser cualquiera de los recomendados para lavar colorantes reactivos en fibras celulósicas*).
3. Enjuague en agua fría.

The information has been carefully compiled from experience gained in the laboratory and under commercial conditions. However, the product's performance and its suitability for the customer's purpose depend on the particular conditions of use. We recommend that customers satisfy themselves that each product meets their requirements in all respects. This information is being provided by DuPont free of charge as a courtesy to DuPont's customers, and DuPont HEREBY DISCLAIMS ALL REPRESENTATIONS, WARRANTIES AND LIABILITIES WITH RESPECT TO THE INFORMATION AND USE THEREOF. Subject to change without notice. All sales are subject to our standard terms and conditions of sale.

DuPont Ink Jet · Barley Mill Plaza · PO Box 80030 · Wilmington, DE 19880-0030

Artistri.DuPont.com | **US** 1.877.234.1794 or 1.302.992.4264 | **Asia** 65.6586.3699 | **Europe** 39.02.2530.2657

© Copyright 2003. Rev. 2004. E.I. du Pont de Nemours and Company. All rights reserved. The DuPont Oval, DuPont™, The miracles of science™ and Artistri™ are registered trademarks or trademarks of DuPont or its affiliates.
K-04387-3 08/04



The miracles of science™