

Disawet é uma linha multifuncional de produtos destinados a limpeza dos contaminantes sintéticos e impurezas naturais presentes nos papéis a base de celulose e reciclados. Favorece a eliminação de pintas, pitches, stickies, hot-melts e parafinas, com forte ação de desagregação.

01 Desagregação, Umectação e Destintamento

Umectação e desagregação de fibras. Dispersão de pitch e stickies. Quebra do RU, parafinas e hot melt. Remoção de corantes e pigmentos.

- Disawet RU • Disawet DA
- Disawet DES • Disawet PY

02 Recuperação de Fibras

Boa desagregação aumenta a recuperação de fibras, diminuindo o volume de descarte.

- Disawet PY

03 Microfixação

Etapa do processo onde o pitch, stickies e outros contaminantes micro dispersos são micro fixados na fibra, eliminando-os do processo e do circuito de água. Evita reaglomeração e quebras.

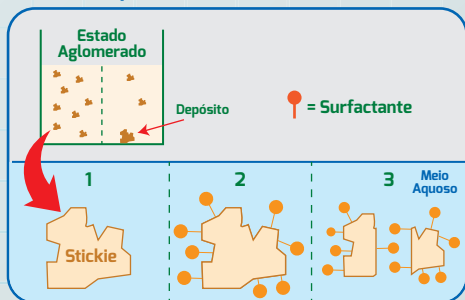
- Disawet 539

04 Condicionamento de Vestimentas

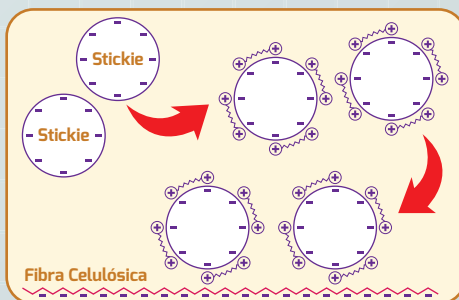
Condicionamento completo de: Telas e Feltros. Limpeza choque e contínuo.

- Disawet 183
- Disawet 500
- Disawet AC80

Dispersão dos Contaminantes



Microfixação dos Contaminantes



Benefícios

- Redução de paradas de máquina;
- Redução de quebras na conversão;
- Aumento de velocidade;
- Redução de pintas;
- Economia de energia;
- Aumento da vida útil das vestimentas;
- Redução de solventes;
- Aumento da qualidade do papel;
- Aumento do grau de branco.

Consulte o Departamento Técnico da Disamtex para informações adicionais e outros produtos em linha.

DISAWET

Disawet is the advanced cleaning and stickie control program. We address the full spectrum of contaminants, including synthetic glues with precision. The program can be applied to all papermaking systems and meet customer requirements in 100%, with recycle or virgin pulp.

01 Disaggregation, Wetting and Deinking

Fiber wetting and disaggregation. Paper colorants and pigments dispersing. Detackifying paper contaminants.

Main products: • Disawet RU • Disawet DA
• Disawet DES • Disawet PY

02 Fiber recovery

Disaggregation Agent - Reducing losses of usable waste fiber.

Main product: • Disawet PY

03 Micro-fixation

Retaining the pitch and stickies contaminants in the sheet - by micro-fixation.

Main product: • Disawet 539

04 Felt Cleaning & Conditioning

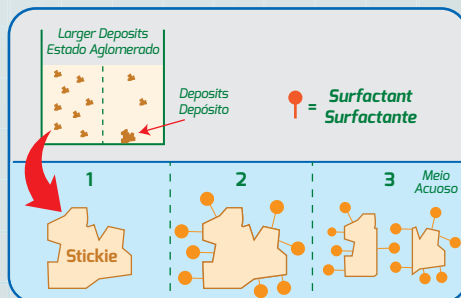
Batch on-the-fly and batch cleaning applications.

Main products: • Disawet 183 • Disawet AC80
• Disawet 500

Benefits

- Reduce downtime;
- Increase machine runnability;
- Reduce furnish costs;
- Improve converting efficiency;
- Increase brightness;
- Improve sheet quality;
- Reduce solvent usage;
- Increase clothing life.

Contaminants Dispersing Dispersión de Contaminantes



DISAWET

Disawet es una línea multifuncional de productos destinados a la limpieza de los contaminantes sintéticos e impurezas naturales presentes en los papeles a base de celulosas y reciclados. Favorece la eliminación de pintas, pitches, stickies, hot-melts y parafinas, con fuerte acción de disgregación.

01 Humectación y disgregación destintado

Humectación y disgregación de fibras. Dispersión de pitch y stickies. Quiebra del RU, parafinas y hot-melt. Remoción de colorantes y pigmentos.

Principales productos: • Disawet RU • Disawet DA
• Disawet DES • Disawet PY

02 Recuperación de fibras

Buena disgregación aumenta la recuperación de fibras, disminuyendo el volumen del descarte.

Principal producto: • Disawet PY

03 Micro fijacion

Etapa del proceso donde el pitch, stickies y otros contaminantes microdispersos son micro fijados en la fibra, eliminando los del proceso y del circuito del agua. Evita reaglomeración y quiebras.

Principal producto: • Disawet 539

04 Condicionamiento telas y fieltros

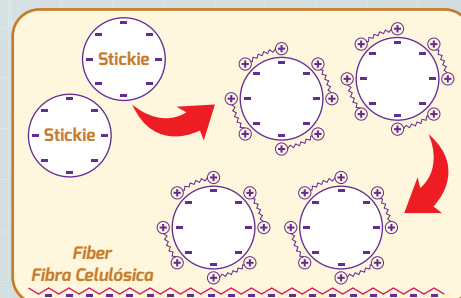
Condicionamiento completo de: telas y fieltros. Limpieza choque y continuo.

Principales productos: • Disawet 183 • Disawet AC80
• Disawet 500

Beneficio

- Reducción de paradas de máquina;
- Reducción de quiebras en la conversión;
- Aumento de velocidad;
- Reducción de pintas;
- Economía de energía;
- Aumenta de la vida útil de las vestimentas;
- Reducción de solventes;
- Aumento de la calidad del papel;
- Aumento del grado de blanco.

Contaminants Micro-fixation Micro Fijacion del Contaminantes



Contact the Disamtex Technical Department for further information and other products.

Contacte el Departamento Técnico de Disamtex para más información y otros productos.



Rua Rudolfo Walter, 2000 - CEP 89.068-239
Itoupava Central - Blumenau - SC - Brasil
Fone: +55 47 3337-3600
disamtex.com.br