Agentes Químicos
para Fibras

FIAÇÃO

www.eurotechniker.com.br

A Empresa

A EUROTECHNIKER, foi fundada como parte de uma Joint Venture com um fabricante europeu. A crescente exigência de um mercado em constante evolução resultou em parcerias com foco em QUALIDADE nos diferentes setores de atuação.

Inovação, valor superior e compromisso com o cliente são os pilares da empresa. Desde o desenvolvimento de soluções à comercialização dos sistemas de aplicação, seu propósito é ajudar os clientes a maximizar a produtividade e lucratividade.

Seu esforço de anos é reconhecido através de representações oficiais dos fabricantes de maior prestigio internacional - importando marcas como GRACO, KAIZEN TECH, EUROFINISHING, RIKEN CORUNDUM e VOYLET.

INOVAÇÃO CONTÍNUA SEMPRE EM FOCO

A oferta de produtos é bem selecionada, devido a uma grande experiência no setor de pulverização, com ágil reposição dos equipamentos comercializados.

Entregam em todo o território nacional, possuindo um estoque de mais de 3.000 referencias com as últimas novidades do mercado em sistemas para acabamentos.

A EUROTECHNIKER conta com um departamento de desenvolvimento de equipamentos e aplicações, para atendimento aos clientes, com equipamentos e laboratório para testes.

REPRESENTANTE EXCLUSIVA NO BRASIL

EURO TECHNIKER

TÊXTIL TABATEX

www.eurotechniker.com.br

www.tabatex.com.br

O EURO MEC, Condicionador de Fibras de Algodão da Eurotechniker, apresenta a solução para a etapa de acabamento da fibra. Desenvolvido como agente de remoção de açúcares, ele atua colaborando no processo de beneficiamento de algodão e seus derivados. Pode ser utilizado em algodão e variantes como Algodão 100%, Fibrilias, Desfibrados, Penteados e Resíduos. Em parâmetros de acompanhamento, podemos ver a evolução com EURO MEC na comparação de eficiência da fibra antes e depois da utilização do produto, gerando um aumento de 2,2% na eficiência de produção na Autocoro e diminuição de 4,1% da quebra total (com uso recuperado).

EVOLUÇÃO COM EURO MEC NT - Condicionador de Fibras Naturais

PARÂMETROS ACOMPANHADOS	EFICIÊNCIA ANTES (%)	EFICIÊNCIA DEPOIS (%)
Eficiência de Produção Autocoro	94,90	97,10
Resíduo (%) (Pó + Fibra)	10,20	6,52
Invisível (%)	3,17	0,92
Varredura (%)	1,32	0,35
Quebra (Sem uso Recuperado)	11,40	7,23
Quebra Total (Com uso Recuperado)	8,17	5,90
Ganho Repesagem	0,19	1,53
Percentual de Resíduo Mistura	1,99	2,14
Percentual de Desperdício Algodão	5,06	2,87
Redsíduo/Desperdício	3,74	2,70
Índice de Segunda	0,93	0,02

Dados coletados no período de 12 meses

Vantagens de Uso em Algodão Pluma:

- Elimina a "PEGAJOSIDADE" (açúcar) do algodão
- Colabora com a correção da umidade
- Colabora com a remoção sólidos
- Atua na diminuição do desperdício em até 22%

Vantagens de Uso em Algodão Fio:

- Diminui o índice de pó nos rotores das máquinas Open End
- Melhora o rendimento das máquinas Cardas, Filatório de Anel e Open End
- Recupera a umidade na fibra
- Melhora para o processo seguinte