



## TEFIX NY

### AGENTE DE FIXAÇÃO PARA CORANTES ÁCIDOS

#### CAMPOS DE APLICAÇÃO:

Para todos os processos de fixação de corantes ácidos sobre fibras de poliamidas, que necessitem melhorar o nível de solidez aos tratamentos úmidos.

#### CARACTERÍSTICAS:

- TEFIX NY não prejudica a solidez dos tintos e estampados
- TEFIX NY não provoca alterações de tonalidade.
- TEFIX NY não amarelece a fibra de poliamida.
- TEFIX NY pode ser aplicado no mesmo banho de tingimento, após a completa exaustão do corante.
- TEFIX NY não é sensível à dureza da água.

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/ QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido Castanho
Caráter Iônico	Aniônico
pH Solução 10%	3,0 – 4,0
Caráter Químico	Composto orgânico
Solubilidade	Solúvel em água em qualquer proporção.

#### COMPATIBILIDADE COM PRODUTO:

Aniônicos	Boa
Não Iônicos	Boa
Catiônicos	Incompatível

As indicações contidas nestas informações técnicas baseiam-se em nossas experiências de laboratório e da prática, não envolvendo, contudo, qualquer compromisso de nossa parte.



### **APLICACÃO:**

TEFIX NY é apropriado para aplicação em processos contínuos e descontínuos. TEFIX NY proporciona melhoria acentuada da solidez à lavagem com baixo custo operacional.

TEFIX NY é indicado para tratamentos das poliamidas 6 e 6.6. Quando se tratar Nylon 6, deve se aumentar a quantidade indicada de TEFIX NY, para se obter os mesmos resultados alcançados como o Nylon 6.6

### **QUANTIDADES DE APLICACÃO**

#### **A- PROCESSOS DESCONTINUOS**

TEFIX NY	1% - 4%
Acido acético	pH 4,5 – 5,5
Temperatura	70°C
Tempo	20 min.
Lavar	

#### **B –PROCESSOS CONTINUOS**

##### **Foulard:**

Impregnação Úmido/Úmido

TEFIX NY	20-60g/L
Acido acético	pH 4,5 – 5,5
Pick – up Diferencial	±20%
Secar	

##### **Estampados**

TEFIX NY	2 – 6g/L
Acido acético	pH 4,5 – 5,5
Temperatura	60°C
Tempo	20 min.
Lavar	

### **ESTABILIDADE ARMAZENAGEM:**

TEFIX NY, tem estabilidade de no mínimo 3 (três) meses, desde que mantida a embalagem fechada.

As indicações contidas nestas informações técnicas baseiam-se em nossas experiências de laboratório e da prática, não envolvendo, contudo, qualquer compromisso de nossa parte.