



TEFIX CO conc.

FIXADOR PARA CORANTES DIRETOS E REATIVOS

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

Para todos os processos de fixação de corantes reativos e diretos com o objetivo de melhorar a solidez aos estados úmidos.

CARACTERÍSTICAS:

- **TEFIX CO Conc.** não altera a solidez dos tintos.
- **TEFIX CO Conc.** não altera o toque dos substratos têxteis.
- **TEFIX CO Conc.** é apropriado para processos contínuos e descontínuos.
- **TEFIX CO Conc.** forma uma ligação com os corantes aniônicos, proporcionando melhor solidez à lavagem.
- **TEFIX CO Conc.** praticamente não altera a tonalidade dos tintos.
- **TEFIX CO Conc.** não é sensível a dureza da água.
- **TEFIX CO Conc.** é de fácil aplicação, inclusive em cozinhas automáticas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/ QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido incolor
Caráter Iônico	Catiônico
pH Solução 10%	3,0 – 4,0
Caráter Químico	Combinação de compostos orgânicos.
Solubilidade	Solúvel em água em qualquer proporção.

COMPATIBILIDADE COM PRODUTO:

Aniônicos	Incompatível
Não Iônicos	Boa
Catiônicos	Boa

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:

Os corantes reativos e diretos tem como características comuns, o caráter aniônico e a solubilidade em água, portanto quando em contato com o meio aquoso podem ser solubilizados, provocando a má solidez à lavagem.

TEFIX CO Conc. forma com os corantes uma forte ligação iônica, inibindo esta solubilidade e conseqüentemente melhorando a solidez aos estados úmidos.

QUANTIDADES DE APLICACÃO

Estas indicações são genéricas e podem ser adaptadas as condições de trabalho de cada empresa.

PROCESSOS POR ESGOTAMENTO:

TEFIX CO Conc.	1% - 3%
Acido acético	0,5%
Temperatura	50 - 60°C
Tempo	20 a 30 min.
pH	Aprox. 4
<u>Soltar, não lavar.</u>	

PROCESSOS POR FOULARDAGEM:

Impregnação Úmido/Úmido	
TEFIX CO Conc.	30 - 60g/L
Acido acético	3 - 6g/L
Pick - up Diferencial	±20%
Temperatura	50 - 60°C
pH	Aprox. 4
Secar como de costume.	

Para maiores informações consultar nosso departamento técnico.

ESTABILIDADE ARMAZENAGEM:

TEFIX CO Conc., 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 pratica, não envolvendo, contudo, qualquer compromisso de nossa parte.