

DFS-303.1

Solução fonte para impressoras rotativas heat set
Produto Nº2517

CARACTERÍSTICA

- DFS 303.1 é uma solução de fonte ácida para impressoras rotativas.
- Funciona como aditivo na água usada para molha das chapas offset durante o processo de impressão.
- Proporciona rápido reinício de impressão.
- DFS 303.1 contém um desensibilizador de chapas especial e aditivo anti-encrustação.

BENEFÍCIOS

- Elimina manchas em chapas CTP.
- Aditivo anti-encrustação proporciona maior intervalo entre as lavagens de blanquetas.
- Baixo VOC.
- Forma ótimo equilíbrio água/tinta com a maioria das tintas.
- Maior estabilidade da impressora devido a uma menor quantidade de tinta que retorna aos roletes do sistema de umectação.

INSTRUÇÕES DE USO

A concentração inicial sugerida é de 3,5 a 4,3% do volume total, dependendo do sistema de molhagem. A condutividade será aproximadamente 535 μ S para cada 1% de solução sobre a condutividade da água utilizada.

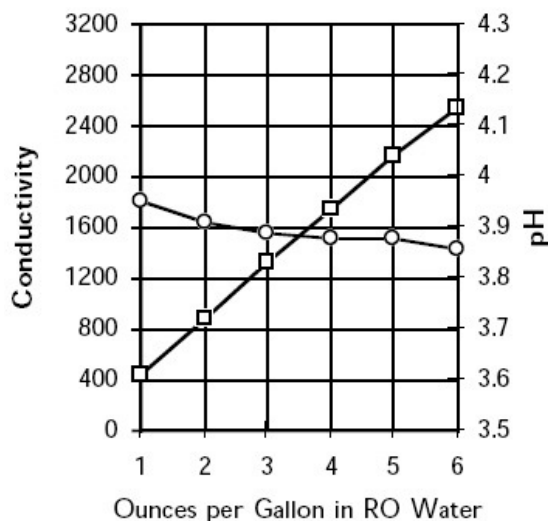
Para ter uma referência de pH e condutividade da solução recém preparada, prepare antes uma amostra utilizando a concentração escolhida e a água local; então meça tanto pH como condutividade. Adote essas medidas como referência.

DADOS TÉCNICOS

VOC	0,78 lbs./galão
Solvente éter glicol	7,2% do peso
pH	3,7
Dosagem	3,5 a 4,3% do vol. total
Condutividade	535 μ S por % utilizado
Teor de fósforo	910 PPM

Concentração a 3,9% em água tratada por osmose reversa - solução recém preparada.

pH	3,7
Condutividade	2100 μ S
Tensão superficial	32 a 34 dinas/cm



APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Embalagens de 20 e 208L