

DAMPSTAR 4.6

Solução de fonte para impressoras planas

Produto Nº20175

CARACTERÍSTICA

- DAMPSTAR 4.6 é uma solução de fonte para impressoras planas levemente ácida.
- Funciona como aditivo na água usada para molha das chapas offset durante o processo de impressão.
- Aprovada pela FOGRA, Man Roland, Heidelberg e KBA.
- Reduz em até 50% o uso do álcool isopropílico.
- Proporciona rápido reinício de impressão.
- Contém aditivo anticorrosivo.
- Possui alta resistência à contaminação.
- Compatível com todos os tipos de chapas, convencionais ou CTP, papéis e tintas.

BENEFÍCIOS

- Trabalha com pH estabilizado entre 4.9 a 5.2.
- Compatível com o uso de substituto de álcool ou álcool isopropílico.
- Redução de custos na compra de álcool.
- Forma ótimo equilíbrio água/tinta.
- Maior intervalo entre as lavagens de blanquetas

INSTRUÇÕES DE USO

A concentração inicial sugerida é de 3,5 a 4% do volume total, dependendo do sistema de molhagem. A condutividade será aproximadamente 550 μ S para cada 1% de solução sobre a condutividade da água utilizada. O pH da solução de trabalho será entre 4,9 e 5,2, dependendo da alcalinidade da água utilizada.

A preparação da solução segue a seguinte seqüência: coloque a água em um recipiente apropriado, adicione a quantidade exata de Dampstar, agite e adicione o álcool isopropílico.

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

pH	4,9 a 5,2 dependendo da alcalinidade da água utilizada
Dosagem	3,5 a 4% do vol. Total
Condutividade	550 μ S por % utilizado

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Embalagens de 5, 20 e 208L