

ACEDIN

Solução de fonte para impressoras planas

Produto Nº20264

CARACTERÍSTICA

- ACEDIN é uma solução de fonte ácida para impressoras planas.
- Funciona como aditivo na água usada para molha das chapas offset durante o processo de impressão.
- Reduz o uso do álcool isopropílico.
- Proporciona rápida limpeza da chapa e reinício de impressão.
- Contém aditivo anticorrosivo.
- É compatível com todos os tipos de chapas, inclusive CTP.

BENEFÍCIOS

- Trabalha com pH estabilizado entre 4,8 a 5,2.
- Compatível com o uso de substituto de álcool ou álcool isopropílico.
- Boa umectação da chapa, inclusive para altas velocidades.
- Menor contaminação do sistema de molha.
- Forma ótimo equilíbrio água/tinta.
- Baixo acúmulo de fibra ou tinta sobre a blanqueta, o que proporciona maior intervalo entre as lavagens de blanquetas.

INSTRUÇÕES DE USO

A concentração inicial sugerida é de 2 a 3% do volume total dependendo do sistema de molhagem. A condutividade será aproximadamente 500 μ S para cada 1% de solução sobre a condutividade da água utilizada. Portanto, para concentração de 2 a 3%, teremos 1000 a 1500 μ S. O pH da solução de trabalho será entre 4,8 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 Acedin, agite e adicione o álcool isopropílico (aproximadamente 8% do volume total).

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	entre 4,8 a 5,2
Dosagem	2 a 3% do vol. total
Condutividade	500 μ S por % utilizado

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Embalagens de 20 e 208L