

Solução de Fonte FujiHunt Acedin D1393

A solução de fonte **Acedin D1393** foi desenvolvida para máquina de impressão off-set plana para fornecer uma opção de solução de fonte econômica de alto desempenho que estabiliza o pH na faixa de 4.9 a 5.2, prevenindo problemas de secagem da tinta. É especialmente útil quando se imprime sobre papéis alcalinos (devido a sua alta resistência à contaminação).

É compatível com todos os tipos de chapas analógicas e digitais, mesmo as positivas sem termo-endurecimento. Por não conter componentes perigosos ou metais pesados, a solução de fonte Acedin D1393 não representa um problema ecológico ou de alta periculosidade quando usada.

Especificações técnicas:

Tipo	Solução ácida para off-set plana
pH	Tamponado: 4,9 a 5,2
Condutividade recomendada*	1500 μ S a 2500 μ S,
Ponto de Fulgor (Flash Point)	>65°C
Densidade a 20°C	1,07 g/ml
Armazenagem	Local fresco e ventilado, longe do contato direto da luz

* a condutividade final da água sempre depende das condições e insumos utilizados na impressora.

Recomendações de uso:

Acedin D1393 é uma solução de um único passo indicada para ser utilizada a uma concentração de 2 a 3% do volume total. O pH da solução de trabalho será de 4,9 a 5,2 dependendo do pH da água utilizada. A condutividade será aproximadamente 500 μ S para cada porcentagem adicionada da solução sobre a condutividade da água utilizada.

Benefícios:

- Solução de fonte **Acedin D1393** não contém componentes perigosos ou metais pesados
- Reduz paradas de máquinas, melhorando a produtividade
- Inibe aparecimento de fungos e bactérias na banheira de água
- É compatível com todos tipos de chapas inclusive as positivas sem termo-endurecimento
- Fácil mistura por ser produto de parte única
- pH estabilizado entre 4.9 a 5.2
- Compatível com o uso de álcool substituto ou álcool isopropílico.

Produto homologado: Heidelberg, KBA, MAN Roland.