

Teknik Bilgiler

Hazne suyu katkıları

DIRECT-FLUID 8300 09

Küçük çaplı tabaka ofset makineleri için hazne suyu katkısı- alüminyumla birlikte polyester ve kağıt kalıplar için de uygundur.

Uygulama

DIRECT-FLUID, alkol kullanılmayan küçük ölçekli tabaka ofset baskıları için geliştirilmiştir ve konvansiyonel alüminyum kalıpların yanında polyester ve kağıt kalıplarla (Mitsubishi Digiplate gibi) birlikte kullanıma da uygundur. Bilinen her türlü küçük ölçekli baskı makinesinde kullanılabilir. Hazne suyu sistemlerindeki son gelişmelere adapte edilmiş olup, özellikle Heidelberg GTO 'lardaki yeni, doğrudan film nemlendirme sistemleri ile mükemmel sonuçlar verir.

DIRECT-FLUID, çabuk bir şekilde stabil bir mürekkep/su balansının kurulmasına olanak sağlar ve baskı kalıplarının çabuk temizlenmesini destekler. Daha az miktarda hazne suyu beslemesi ile çalışmaya olanak verir.

Özellikleri

- Tüm ham su şartlarına uygundur.
- Alkol ilavesine gerek yoktur.
- Baskı kalıpları hızlı ve temiz çalışır.
- Yüzey geriliminin spesifik bir değere düşürülmesi ile stabil bir hazne suyu filmi oluşturulur.
- Stabil bir mürekkep/hazne suyu çözeltisi emülsiyonunun oluşumu, mürekkebin nemlendirme ünitesine gidişini önler.
- Baskı kalıplarına iyi koruma sağlar.
- Mikroorganizmaların hazne suyu sistemini kirletmesi önlenir.

DIRECT-FLUID 8300 09, tüm ham su şartlarına uygundur ve pH değerini 5.0 – 5.3 arasında stabilize eder. Eğer deiyonize su veya tekrar sertleştirilmiş su kullanılırsa, pH yönünden özel olarak ayarlanmış modifiye *DIRECT-FLUID 8300 29* versiyonunun kullanımı tavsiye edilir.

Kullanım miktarı

Tavsiye edilen kullanım konsantrasyonu %4'dür.

Tedarik şekli

- 1 kg'lık plastik bidonlar
- 10 kg'lık plastik bidonlar