

Teknik Bilgiler

Hazne suyu katkıları

HYDROFIX®-B

Tabaka ofsette emici olmayan yüzeylerin işlenmesinde kullanılan hazne suyu katkısı

8013 09

250 mg/lt'nin altındaki hidrojen karbonat içeriği

8013 19

250 mg/lt'nin üstündeki hidrojen karbonat içeriği

Uygulama

HYDROFIX-B, çok uzun yıllardan beri klasik ve alkollü hazne suyu sistemlerinde kullanılan bir hazne suyu katkısıdır. Perfekting baskılarında ve emici olmayan folyo, teneke gibi yüzeylere yapılan baskılarda kullanılır. %2'lik bir kullanımı, izopropanol içeriğini %10 'a düşürebilmenizi sağlar.

Özellikleri

- Perfekting işleminde kağıdın her iki tarafı hazne suyu ile temasta bulunur.Mürekkebin oksidatif kuruması HYDROFIX-B nedeniyle negatif yönde etkilenmez.
- HYDROFIX-B'nin %2-3'lük oranda kullanımı ile hazne suyunun yüzey gerilimi; Chromolux Color veya Chromolux Metallic gibi emici olmayan yüzeylerde bile mürekkebin iyi kurumasını sağlayacak şekilde spesifik bir değerde ayarlanmış olur.
- pH değeri 5.0-5.3 arasına ayarlanır ve tamponlanır.
- Hazne suyu sisteminin mikroorganizmalarca kirlenmesini önler.
- HYDROFIX-B, tüm hazne suyu sistemleri için uygundur.

Kullanım miktarı

Tavsiye edilen kullanım konsantrasyonu %2-3 arasındadır.

Tedarik şekli

- 10 kg'lık plastik bidonlar
- 120 kg'lık plastik fiçiler