

2- Kağıt Emprenye İşlemi

(2011/44)

Onay Tarihi: Birlik Yönetim Kurulunun 07.07.2011 tarih ve 44 sayılı kararı ile kabul edilmiştir.

Kâğıt emprenyeme işlemi dekoratif kâğıtların yüksek kaliteli olmasını sağlayan ve iki banyodan oluşan dekor kâğıdına sırasıyla üre ve melamin reçinesi emdirme operasyonudur. Emprenyeme işlemi dekor kâğıdına, ham ağırlığının % 100 – % 120'si kadar reçine emdirilmesi ile yapılır.

Kapasite Hesabı:

Kapasite hesabı için sırasıyla;

a) Kâğıt genişliği (metre)

b) Üretim hattının hızı (metre/dakika)

e) Çalışma verimi tesisin otomasyonuna ve çalışma koşullarına göre, Verim = % 80 – % 90 arasında seçilerek;

Kapasite (m²/yıl) = Kağıt genişliği x üretim hızı x 60 x 8 x 300 x Verim

Formülü ile hesaplanır.

