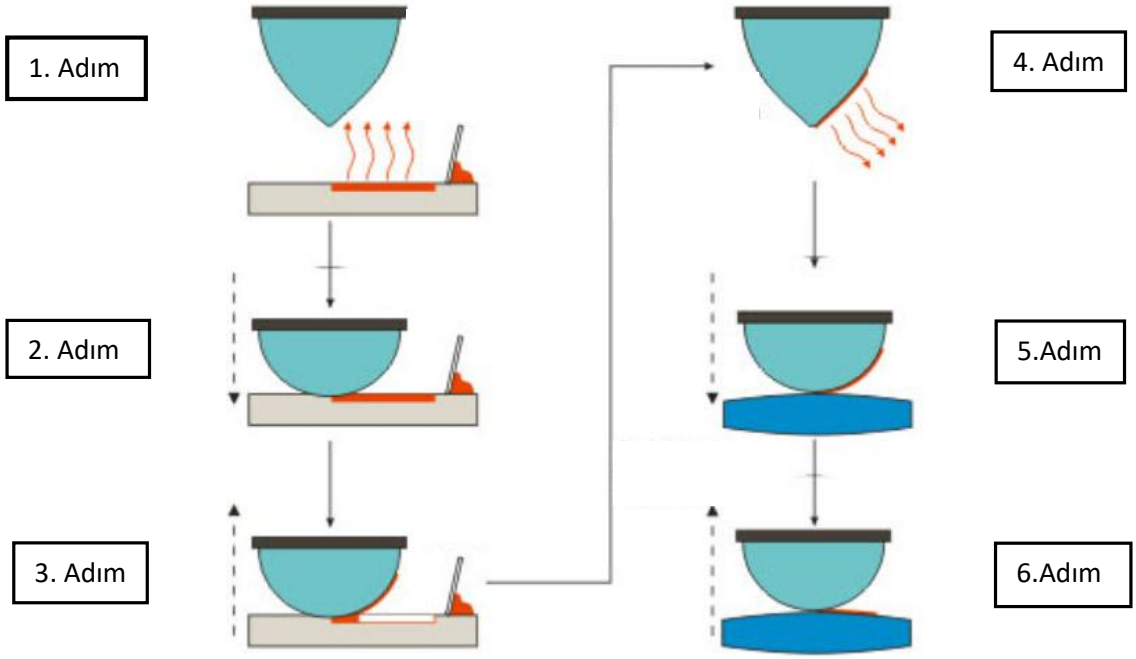


Tampon Baskı Prensibini Anlamak!

Tampon Baskı teknolojisinin arkasındaki temel ilke, esnek bir kauçuk silikon pedin görüntüyü mürekkeple dolu bir klişenin kazınmış (asit yada lazer ile oyulmuş-aşındırılmış) yüzeyinden alması ve ardından baskının gerekli olduğu bileşene iletmesidir.

Adımlar;

1. Adım: Bıçağın hareketi ile yüzeydeki tüm boyayı sıyırır ve dişi olarak işlenen figür mürekkep ile dolarak bir göllenme oluşturur. Mürekkebin üst yüzeyindeki solventlerin bir kısmı uçarak mürekkep yüzeyi balçık kıvamına gelir.

2. Adım: Silikon ped aşağı yönde hareket ederek klişenin yüzeyine tema eder. ve

3. Adım: Ezdirme hareketi ile aradaki havayı atarak klişedeki mürekkebi kendi üzerine alır ve yukarı doğu hareket eder.

4. Adım: Silikon pad baskı yapılacak materyale doğru hareket eder. Bu esnada silikon üzerindeki mürekkebin alt kısmındaki solventlerin bir kısmı uçar ve mürekkep yüzeyi balçık kıvamına gelir.

5. Adım: Silikon aşağı yönde hareket ederek basılacak materyalin yüzeyine temas eder.

6. Adım: Ezdirme hareketi ile silikon yüzeyde yayılarak üzerindeki mürekkebi transfer eder ve yukarı yönde hareket ederek çevirimi tamamlar.

ŞAHİN
Tampon Baskı & Serigrafi Baskı Ürünleri

Adres: Oruçreis Mahallesi, Tekstilkent Caddesi G1 Blok No:210
Esenler, İstanbul
+90 (542) 719 7267
info@sahinbaski.com