

3180 Digital Baskı Serisi (UNIFAST-Hava Kanallı)

Tanım

Dijital Baskı amaçlı üretilmiş Kadmiyum içermeyen yüksek kalite pigment ve UV içerikli yapıya sahip monomer PVC filmidir.

UNIFAST teknolojisi ile yapısındaki hava kanalları sayesinde uygulama esnasında oluşan hava kabarcıklarının dışarıya atılmasını sağlar.

Kullanım Alanı

İç ve dış mekanlar ile düz ve hafif kıvrımlı yüzeylerde kullanılır. Cam, etiket baskı, tabela ve fuar dekorasyonu gibi alanlarda kısa-orta süreli uygulamalar için tercih edilir. Uygulama kolaylığı neticesinde zaman tasarrufu sağlar.

Taşıyıcı Kağıt

Unifast Petekli kağıt

Yapışkan

Akrilik permanent şeffaf yapışkan

Baskı Teknolojisi

Solvent, ECO Solvent, UV ve Latex baskı teknolojisine uygundur.

Teknik özellikler

Özellik	Test Metodu	Değer
Film Kalınlığı	ISO 4591:1992	0,080 mm (80 micron)
Yapışma Keveti	FINAT TM 1 (Paslanmaz çelik üzerine)	Anlık > 6 N / 25 mm 20 dakika > 12 N / 25 mm 24 saat > 18 N / 25 mm
Kopma Mukavemeti	ISO 527-1:2012	Enine > 16 MPA Boyuna > 18 MPA
Uzama Mukavemeti	ISO 527-1:2012	Enine > % 160 Boyuna > % 170
Boyutsal Sabitlik (150x150mm / 48 saat / 70°C)	FINAT 14 / Çelik	< 0,4 mm
Sıcaklık Mukavemeti		-30°C ile + 90°C
Uygulama Sıcaklığı		>+10°C
Raf Ömrü		2 yıl (Orjinal ambalajında 23°C sıcaklık ve % 50 Bağıl nem ile)
Kullanım Ömrü		Dış mekan 3 yıl İç mekan sınırsız

Uyarı

Malzemelerin uygulanacağı yüzeylerin toz, kir, yağ ve malzemenin yapışma düzeyini etkileyebilecek her türlü unsurdan temizlenmiş olması gerekmektedir. Yeni cilalanmış veya boyanmış yüzeyler uygulama yapılmadan önce maksimum sonuç için 2 hafta dinlendirilmelidir. Tüm işlemlerde UNIFOL UYGULAMA REHBERİ dikkate alınarak gerekli uygulamalar yapılmalıdır. Bu belgedeki veriler sadece bilgilendirme amaçlıdır ve hiçbir halde garanti kapsamına girmemektedir. Geniş kullanım alanı ve çeşitli uygulama farklılıklarından dolayı kullanıcı uygulama öncesi bu malzemenin uygunluğunu kişisel olarak test etmelidir.