

## 3100 Digital Baskı Serisi

### Tanım

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

- 3100 Parlak Beyaz
- 3108 Parlak Beyaz Arkası Gri (siparişe göre özel üretim)

### 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.

### Taşıyıcı Kağıt

138 gr/m<sup>2</sup> özel olarak üretilmiş tek tarafı silikon kaplı Kraft 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	0,100 mm (100 micron)
Yapışma Keveti	FINAT TM 1 (Paslanmaz çelik üzerine)	Anlık > 8 N / 25 mm 20 dakika > 10 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.