

7800 Translucent Serisi

Tanım

Plotter kesim ve ışıklı tabelalar için üretilmiş dekoratif amaçlı, kadmiyum içermeyen, yüksek kaliteli UV içerikli yapıya sahip polimer PVC filmidir.

Kullanım Alanı

Yumuşak PVC ve şeffaf akrilik yapışkanı sayesinde ışığı homojen olarak geçiren bir yapıya sahiptir. Bu özelliği ile ışıklı tabela, backlite vinillerde ve totemlerde, kısa – orta ve uzun vadeli dönemler için mükemmel çözümler sunar. Kesim folyosu olarak kullanılabilirdiği gibi dijital baskı da yapılabilmektedir.

Taşıyıcı Kağıt

138 gr/m² özel olarak üretilmiş tek tarafı silikon kaplı kraft kağıt.

Yapışkan

Solvent bazlı akrilik permanent şeffaf yapışkan.

Baskı Teknolojisi

Solvent-ECO Solvent, UV, Latex dijital baskı ve Serigraf baskı tekniğine 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 > 8 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	< 0,2 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 Beyaz /Siyah 7 yıl Renkli 5 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.