

7652 Polimerik Laminasyon Serisi

Tanım

Dijital baskıya uygun, 2D ve araç kaplama uygulamalarında laminasyon amaçlı özel olarak üretilmiş Şeffaf Polimerik PVC Filmdir. Yüksek kalitedeki bu ürün içerisindeki UV bileşenleri sayesinde laminasyon yapılan ürünün baskı kalitesini koruyarak daha uzun ömürlü çözümler sunar.

Kullanım Alanı

Unifol markalı tüm ürünlerin laminasyon uygulamalarında kullanılır. Özellikle 7665 - 7668 - 7165 - 7168 polimerik araç kaplama folyolarının laminasyon uygulamalarında kullanılması önerilmektedir.

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 ve Latex baskı teknolojisine uygundur.

Teknik özellikler

Özellik	Test Metodu	Değer
Film Kalınlığı	ISO 4591:1992	0,055 mm (55 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 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.