

9532 Premium Cast Laminasyon Serisi

Tanım

Dijital baskıya uygun, 3D ve araç kaplama uygulamalarında Laminasyon amaçlı özel olarak üretilmiş Şeffaf Cast PVC Filmidir. Premium kalitedeki bu ürün içerisindeki UV bileşenleri sayesinde Laminasyon yapılan ürünün baskı kalitesini koruyarak daha uzun ömürlü çözümler sunar.

Kullanım Alanı

Unifol ve Unicast markalı tüm ürünlerin Laminasyon uygulamalarında kullanılır. Özellikle 9520 Premium Cast serisinin 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 | 0,035 mm (35 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 > 16 MPA |
| Uzama Mukavemeti | ISO 527-1:2012 | Enine > % 120 Boyuna > % 120 |
| 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 | | 7 yıl |

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.