

7165 Polimerik Araç Kaplama Serisi (UNIFAST-Hava Kanallı)

Tanım

UNIFOL 7165 Polimerik Araç Kaplama Serisi dijital baskıya uygun 2D yüzeyler ve araç kaplama segmenti için UNIFAST Teknolojisi ile özel olarak üretilmiştir. Premium kalitedeki bu ürün, yüksek parlaklık ve uygulama esnekliği ile 2D yüzey ve araç kaplama uygulamalarında orta ve uzun vadeli çözümler sağlamaktadır.

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

Kullanım Alanı

Yüksek performans gerektiren orta ve uzun vadeli 2D yüzey ve araç kaplamalarında kullanılır. Bu uygulama özellikle düz yüzey kaplamalarında yüksek performans sağlar. UNIFAST Teknolojisi ile uygulama kolaylığı sağlamaktadır.

Taşıyıcı Kağıt

UNIFAST petekli 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	0,065 mm (65 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	< 0,2 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 - 7 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.