

# Filli Boya Super Poliüretan Smooth Mat Boya (2+1)

1. KOMPONENT: PL 611.5

MAT-5

PL 611.10

MAT-10

PL 611.25

MAT-25

PL 611.40

MAT-40

2. KOMPONENT: PH 611

## TANIM

İki bileşenli, poliüretan reçine esaslı, yüzey tuşe özelliği ve dik uygulamalarda akma-sarkma yapmaması ile geliştirilmiş son kat boyadır. Mükemmel yayılma özelliğinin yanı sıra hızlı kuruma özelliği ile az zamanda çok iş tamamlama olanağı sunar ve çok iyi parlama direncine sahiptir. Poliüretan yapısı sayesinde esnek ve yüksek örtücülükte bir film tabakası oluşturabilen boyadır.

## KULLANILDIĞI YERLER

İç mekânlarda kullanılan Filli Boya Poliüretan Astar uygulanmış MDF ve ahşap yüzeylerin üzerinde koruma sağlamak ve dekoratif bir görünüm elde etmek amacı ile uygulanan son kat boyadır.

## YÜZEY HAZIRLIĞI

**Yüzey Temizliği:** Uygulama yapılacak metoda ve ahşaba ahşap yüzeyi uygun bir şekilde temizlenir ve kurutulur.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Yoğunluk	1,35±0,05 g/cm <sup>3</sup>			
Ambalaj Viskozitesi(*)	20±3" - 30±3" (20°C, DIN6)			
Uygulama Viskozitesi	13-15" (20°C, DIN4)			
Katı Madde Miktarı (ağırlıkça)	72±2 %			
Kullanım Ömrü	8 saat			
Parlaklık Derecesi (gloss)	Mat-5	Mat-10-15	Mat-25-30	Mat-40-45

(\*)Parlaklık derecesine göre farklılık göstermektedir.

## KARIŞIM ORANI

	Ağırlıkça	Hacimce
Filli Boya Super Poliüretan Smooth Mat Boya (PL 611.XX)	100 KISIM	100 KISIM
Filli Boya Super Poliüretan Smooth Mat Boya Sertleştirici (PH 611)	50 KISIM	70 KISIM
Filli Boya Super Poliüretan Tiner (PT 607)	10-15 KISIM	14-21 KISIM

## UYGULAMA ÖNERİLERİ

Filli Boya Poliüretan Astar uygulanmış ve zımparalanmış yüzeylere uygulanır. Uygulama için hazırlanan karışımın iyice karıştırılması ve 10-15 dakika bekletildikten sonra kullanılması önerilir. Katlar arası 10-15 dakika beklenmelidir.

Uygulama Yöntemi	Air sprey veya air mix havalı tabanca
Uygulama Viskozitesi	13-15 sn. (20°C, DIN4)
Uygulama Koşulları	15°C - 30°C, %40-%70 RH
Uygulama Miktarı	250-300 gr/m <sup>2</sup>

**KURUMA SÜRESİ (22°C)**

Dokunma Kuruması	8-10 dk.
İstifleme Kuruması	24 saat



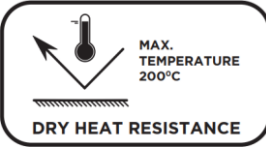
**SARFIYAT**

Filli Boya Super Poliüretan Smooth Mat Boya 1 kilogramı ile tek kat halinde yüzey uygulama şartlarına bağlı olarak 6-8 m<sup>2</sup> alan kaplanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

**DEPOLAMA**

Kapağı açılmamış orijinal ambalajında 1 yıldır. İyi havalandırılmış, direkt güneş ışığı görmeyen, 5°C-30°C sıcaklıklar arasında ve yangın söndürme önlemleri alınmış ortamlarda muhafaza edilmelidir.

**ÜRÜNE AİT TEST STANDARTLARI**

Test Standardı/Kaynak	Laboratuvar Adı	Simge	Rapor	Rapor No.
Bu standart, oyuncaklarla oynayan çocukların ulaşamayacağı malzemeler dışında oyuncak bölümlerinden ve oyuncak malzemelerinden çeşitli ağır metallerin göçü için özellikleri ve deney metotlarını kapsar.	SGS Supervise Gözetme Etüd Kontrol Servisleri A.Ş.		Yapılan analizler neticesinde ürün içeriğinde EN 71/3 Standardı içerisinde yer alan ağır metalleri belirtilen koşullara göre içermemekte ve/veya içermektedir.	TR 1979143-RV1
Bu standart, test edilen ürünün kaplamasında kullanılan materyal fark etmeksizin yüzeyin kimyasal direncini ölçme amaçlı birtakım uygulamaları kapsar.	EUROLAB		Yapılan analizler neticesinde, çeşitli kimyasal maddelerin uygulanmış olduğu yüzey kaplamasında herhangi bir fiziksel veya kimyasal değişim gözlemlenmemiştir, ürün kimyasallara karşı 1A Sınıfı dirence sahiptir.	2022240137-R2
Bu Avrupa Standardı, kullanılan materyal fark etmeksizin yüzeyin kuru ısıya karşı göstermiş olduğu direnci ölçmeye yönelik metotları kapsar.	EUROLAB		Yapılan analizlere göre; ilgili ürün 55°C'den 200°C'ye kadar (5. Seviye) kuru ısıya karşı dirençlidir, yüzeyde herhangi bir değişiklik gözlenmemektedir.	2022240132-R1

**Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.**

Yalnızca profesyonel kullanım içindir.

Bu teknik föy, normal şartlar ve laboratuvar verileri temel alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik personele danışınız. Aksi halde bilgi yetersizliği sonucu ortaya çıkacak hatalar üretici firmaya sorumluluk yüklemesiz. Bu bilgilerin değiştirilmesi hakkı firmamızca saklıdır.

Bu ürün; TS-EN ISO 9001, TS-EN ISO 14001, TS 45001, TS-EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001 standardına uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.