

1. KOMPONENT: PL 818.10
2. KOMPONENT: PH 818

MAT-10

TANIM

İki bileşenli, poliüretan reçine esaslı, yüksek darbe dayanımı ve yüksek çizilme direnci ile ön plana çıkan multicoat boyadır. Multicoat özelliği sayesinde hem astar hem de son kat olarak uygulanabilmektedir. Ahşap yüzeylere çok iyi yapışır ve yüzeyde dolgun ve elastik bir film tabakası oluşturur.

KULLANILDIĞI YERLER

İç mekânlarda kullanılan MDF ve ahşap yüzeylerin üzerinde koruma sağlamak ve dekoratif bir görünüm elde etmek amacı ile uygulanan multicoat boyadır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak metoda ve ahşaba bağlı olarak ahşap yüzey uygun bir şekilde temizlenir ve kurutulur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yoğunluk	1,38±0,05 g/cm ³
Ambalaj Viskozitesi	120±2" (25°C, KU)
Uygulama Viskozitesi	13-15" (20°C, DIN4)
Katı Madde Miktarı (ağırlıkça)	73±2 %
Kullanım Ömrü	1-1,5 saat

PARLAKLIK SEÇENEKLERİ

Ürün Adı	Kısa Kod
FU PU MAT-10 MULTICOAT BY STRONG	PL 818.10

UYGULAMA ÖNERİLERİ

Zımparalanmış ham MDF yüzeylere uygulanır. Özellikle cumba ve CNC ile işlenmiş bölgelerde uygulama öncesi Filli Boya MDF Bariyer uygulaması tavsiye edilir. Ham MDF yüzey üzerine uygulandığında ilk kat 80-100 gr/m², yarım saat sonra pürüz zımparası yapılarak her kat 125-150 gr/m² olacak şekilde 2 kat uygulama yapılır. Bariyer üzerine yapılacak uygulamada her kat 125-150 gr/m² olacak şekilde 2 kat uygulama yapılır. Doygun bir yüzey elde etmek için katlar arası yarım saat beklenecek pürüz zımparası yapılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİLERİ

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	300-350 gr/m ²
Dokunma Kuruması	10 dk.
İstifleme Kuruması	24 Saat*

*22°C'ye göre belirlenen sürelerdir.

KARIŞIM ORANI

Ürün Adı	Kısa Kod	Ağırlıkça	Hacimce
FU PU MAT-10 MULTICOAT BY STRONG	PL 818.10	100 BİRİM	72 BİRİM
FU PU MAT MULTICOAT BY SERT STRONG	PH 818	100 BİRİM	105 BİRİM
FS PU TİNER*	PT 607*	5 BİRİM	6 BİRİM

*Tavsiye edilen incelticidir.


SARFIYAT

Filli Boya Ultra Poliüretan Mat-10 Boya (1+1) Strong'un 1 kilogramı ile tek kat halinde yüzey uygulama şartlarına bağlı olarak 6-8 m² 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

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 yüklemes. Bu bilgilerin değiştirilme 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.