



MetalMaXX® Flat

Metal yüzeyler üzerine uygulanabilen, korozyona karşı dirençli, aromatik solvent ve kurşun içermeyen; uygulamada ve sonrasında rahatsız edici kokularından arındırılmış, alkid reçine esaslı, parlak dokuda düz metal kaplama son kat boyasıdır.



İNCELTME

Filli Boya MetalMaXX® Flat, fırça uygulamaları için inceltmeden kullanılır. Rulo uygulamaları için hava ve yüzey durumuna göre gerekirse maksimum %5 oranında Filli Boya Sentetik Tiner D ile inceltilir. Fırça ve rulo ile yüzeyin durumuna ve rengine göre bir veya iki kat halinde uygulanır. Havasız (airless) püskürtmede, Filli Boya Sentetik Tiner D ile %10 oranında inceltilerek yeterli film kalınlığı sağlanmak kaydıyla tek kat uygulanabilir. Farklı marka tinerlerle yapılacak inceltmelerde yüzeyde kabarma, büzüşme, çatlama ve kuruma problemleri oluşabileceği unutulmamalıdır.

KURUMA SÜRESİ (20°C, % 65 HR'de)

Dokunma kuruması: 30-60 dakika
Katlar arası bekleme süresi 4-5 saat
Sert kuruması: 24 saat (tam sertlik kuruması 7 gündür. Daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.)

SARFIYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 Litre ile tek katta 8-12 m² alan boyanabilir. Uygulama yüzeyinin durumuna, uygulanacak kat sayısına ve uygulama şekline bağlı olarak renk ve sarfiyat değişikliği olabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

Havasız (Airless) Püskürtmede

Basınç: 120-140 bar
Meme açısı: 50°
Meme ölçüsü (inch): 0,013"
İnceltme: %10

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak 3 yıl saklanabilir. Ambalajın içinde bakiye kaldığı zaman kalan boyayı en güvenli şekilde saklamak için, boyanın üstü tamamen kaplanana kadar kullanılan tinerden ilave edilmeli ve ambalajın kapağı sıkıca kapatılıp, 1-2 kez 180° çevirip düzeltilmelidir.

AMBALAJ

15L
2.5L
0.75L

ÖZELLİKLERİ

Filli Boya MetalMaXX® Flat, hava kurumalı, korozyona karşı dirençli dekoratif kaplamadır. Aktif pas önleyici hammaddeler ile paslanmayı maksimum koruma altına alır. Kaba pası alınmış yüzeylerde direkt pas üstüne uygulanabilir. Demir yüzeylerde astar gerektirmeden uygulanır. Uygulandığı zemine yüksek yapışma ve örtme gücü sayesinde hızlı ve kolay uygulanır. Dış hava şartlarına karşı maksimum dayanım sağlar. Ürün, hızlı kuruma özelliğine sahiptir. Tek bir ürün antipas, astar ve son kat olarak kullanılabilir.

UYGULANACAK YÜZEYLER

İç ve dış mekânlarda demir olan ve demir olmayan metal aksamalarda, makine ve aksamlarında, metal aksamli bahçe mobilyaları, kapılar, parmaklıklar, pencere demiri ve stabil ahşap parçalarında koruma ve dekoratif amaçlı olarak güvenle kullanılır.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyler düzgün, sağlam, astar ve son kat boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Boya yapılacak yüzeyler her türlü kir, pas, toz, yağ, gevşek tabakalardan temizlenmeli ve gerekli yüzey düzeltme işlemleri yapılmalıdır. Eski boyalı yüzeyler üzerine, boya uygulamasına geçilmeden önce, yüzeylerin tamamına zımpara yapılması unutulmamalıdır. Uygulamaya başlamadan önce ambalajı iyice karıştırınız. Ambalaj kapağı açılmadan yapılan çalkalama yeterli değildir.

Yeni boyanacak demir-çelik-sac yüzeyler: Öncelikle yüzeydeki kaynak çapakları alınmalı ve iyice zımparalanmalıdır. Yüzey üzerindeki yağ, pas, toz ve her türlü kirli yüzey üzerinden Filli Boya Sentetik Tiner D'ye batırılmış üstüüpü ile iyice silinip alınmalıdır. Zımpara ve temizlik işleminden sonra demir-çelik-sac yüzeylere Filli Boya MetalMaXX® Flat bir kat, gerekli görüldüğünde iki kat olarak uygulama yapılmalıdır.

Eski boyalı ve pas belirtileri gösteren metal yüzeyler: Yüzey ince zımpara ile oksidasyon tabakasından arındırılmalıdır. Gevşek, zayıf, kendini taşıyamayan tabaka halinde olabilecek pastan uygun yöntem kullanılarak yüzey temizlenmelidir. Pas, toz ve her türlü kirli yüzey üzerinden Filli Boya Sentetik Tiner D'ye batırılmış üstüüpü ile iyice silinip alınmalıdır. Temizlik işleminden sonra Filli Boya MetalMaXX® Flat bir kat, gerekli görüldüğünde iki kat olarak uygulama yapılmalıdır. Galvanizli sac, alüminyum, bakır, çinko gibi boyanın tutunması zor olan metal yüzeyler üzerine (gerekli temizlik ve zımparalama işlemleri yapıldıktan sonra) Filli Boya Astarix uygulaması yapıldıktan sonra Filli Boya MetalMaXX® Flat bir kat, gerekli görüldüğünde iki kat olarak uygulama yapılmalıdır. Ürünlerimizin, 30.06.2007 tarih 26568 no.lu İnşaat Genel Teknik Şartname-sine uygun yapılan alt yapı yüzeylerinde uygulanması gerekmektedir.

UYARI-1

Geniş alan uygulamaları yapılırken, metalik dokulu renklerde son kat tarama işlemi tek yöne doğru yapılmalıdır.

Uygulama esnasında ve ürünlerin tam kuruması tamamlanmaya kadar, ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir, yüzeyler dondan korunmalıdır. Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanabilir. Rulo ve fırça ile bir kat, gerekli görüldüğünde iki kat uygulama yapılmalı, katlar arasında 4-5 saat beklenmelidir. Kullanılan gereçler, uygulamadan hemen sonra Filli Boya Sentetik Tiner D ile temizlenmelidir.

PARLAMA NOKTASI

62°C

Poz No

-

Rayiç No

10.300.1061

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



TS 39'a uygundur.



G tebliğine uygundur.