

MegaFilm A205



Polimer emülsiyon esaslı, tek bileşenli, dekoratif kaplamalar için yüzey hazırlayıcı astar



1. ÜRÜN ADI

MegaFilm A205

2. ÜRÜN KISA TANIMI

Polimer emülsiyon esaslı, tek bileşenli, dekoratif kaplamalar için yüzey hazırlayıcı astar.

3. ÜRÜN TANIMI

Polimer emülsiyon esaslı, tek bileşenli, yüksek yapışma gücüne sahip, mat, gri renkte, solvent içermeyen, dolgulu dekoratif kaplamalar için yüzey hazırlayıcı astardır.

4. KULLANIM ALANLARI

MegaFilm A205; çimento esaslı sıva, beton, alçı, alçıpanel gibi yüzeylerde, dekoratif kaplamaların altında yüzey hazırlığı sağlamak için kullanılır. İç ve dış mekân, yatay ve düşey yüzeylerde kullanıma uygundur.

5. ÜRÜN AVANTAJLARI

- Kendisinden sonra uygulanacak dekoratif kaplama malzemesinin daha kolay desen verilmesine katkı sağlar.
- Yüzey emiciliğini dengeler.
- Yüksek kapatma gücüne sahiptir.
- Kullanıma hazırdır, hızlı ve kolay uygulanır.
- Solvent içermez, çevre dostudur.

6. REFERANS STANDARTLARI

a) Onaylar/Standartlar

TS 13744

b) Bayındırlık Bak. Poz No.

Bayındırlık Bak. Poz No.: 10.300.1151

7. KALİTE BELGELERİ

- TS 13744 l'ya uygundur.
- CE

8. UYGULAMA PROSEDÜRÜ

a) Uygulama Yüzeyleri

İç ve Dış Mekân Duvar;

- Çimento esaslı sıva
- Beton
- Alçı yüzeyler
- Alçıpan

a) Yüzey Hazırlığı

- Yüzey kuru, temiz, sağlam ve tozdan arındırılmış olmalı, yağ, kir veya yapışmayı engelleyici malzemeler yüzeyden temizlenmeli, harç, çimento kalıntıları gibi maddeler kazınmalıdır.

b) Uygulama Yöntemleri

- Uygulama öncesi astar miktarının en fazla 1/3'ü oranında temiz su ile seyreltilerek, fırça veya rulo ile tek kat olarak uygulanmalıdır.

c) Uygulama Önerileri

- Hazırlanan ürün içerisine yabancı herhangi bir malzeme ilave edilmemelidir.
- Karışıma ekstra su ilavesi yapılmamalıdır.
- Sağlam olmayan yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Eski yüzeylerin sağlamlığı ve taşıyıcılığı uygulama işlemi öncesi kontrol edilmelidir.
- Uygulama esnasında ve sonrasında yüzey hava akımlarından korunmalı ve su ile teması engellenmelidir.
- 24 saat içerisinde don tehlikesi olan, donmuş veya buzlanması erimekte olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak havalarda malzemenin direkt güneş ışınlarına maruz kalmamasına dikkat edilmelidir.
- Aşırı rüzgârlı veya doğrudan güneş gören sıcak yüzeylerde uygulama yapılmamalı, bu ortamlarda uygulama zorunluluğu varsa başlamadan önce ortam ve yüzey uygulamaya hazır hale getirilmelidir.
- Yağmurlu havalarda uygulama yapılmamalı, uygulama yapılan yüzey 12 saat süre ile yağmurdan korunmalıdır.

MegaFilm A205



Polimer emülsiyon esaslı, tek bileşenli, dekoratif kaplamalar için yüzey hazırlayıcı astar



- Farklı yüzey uygulamalarında teknik destek hattımızı arayınız. (444 4 595)

d) Yüzey ve Ortam Sıcaklığı

Uygulama esnasında yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ve +30°C arasında olmalıdır.

e) Uygulama Sınırları

AÇIKLAMA	SÜRE
Dekoratif kaplama uygulaması için beklenmesi gereken süre	Minimum 4 saat

Tablo 2. Uygulama Sınırları

Bu değerler laboratuvar şartlarında; 23 ± 2°C ve %50 ± 5 bağıl nem ortamında yapılan deneyler sonucunda elde edilmiştir. Tabloda verilen değerler yüzey ve ortam koşullarına göre farklılık gösterebilir.

9. UYGULAMA TALİMATLARI

a) Karışım Oranı

Ağırlığının en fazla %33'ü oranında temiz su ile karıştırılmalıdır. (6 kg ambalaj için 2 litre su)

b) Karıştırma Ekipmanları

- Düşük devirli elektrikli mikser (400 devir/dk.)
- Özel uçlu karıştırma ekipmanı

c) Karıştırma Süresi

2 - 3 dk homojen bir karışım haline gelinceye kadar karıştırılır. Uygulama esnasında ürün belirli aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalıdır.

d) Uygulama Ekipmanları

- Rulo
- Fırça

e) Ekipman Temizliği

Uygulama sonrasında, kullanılan ekipmanlar üzerindeki ürün kurumadan su ile temizlenmelidir.

10. TEKNİK ÖZELLİKLER

- a) **Kimyasal Yapı:** Polimer emülsiyon esaslı, dolgu astar

- b) **Kuru Yoğunluk:** 1,70 ± 0,1 gr/cm³

- c) **pH:** 7-9

- d) **Renk:** Gri

11. TÜKETİM/SARFIYAT

Tek kat uygulama için önerilen sarfiyat miktarı; 0,15 - 0,20 kg/m²'dir. Bu değer, yüzey ve ortam koşullarına bağlı olarak değişebilir.

12. AMBALAJ

MegaFilm A205; net 6 kg'lık plastik kovalarda sunulmaktadır

13. RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru (azami %60 bağıl nem) ve serin (+5° C ve +25° C arası sıcaklık) ortamda depolandığında raf ömrü 12 aydır.

14. DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru (azami %60 bağıl nem) ve serin (+5° C ve +25° C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

15. GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Ürünün kolay ve güvenli şekilde uygulanabilmesi için lütfen Güvenlik Bilgi Formu'na (GBF) başvurunuz.

16. UYARI VE SORUMLULUK

Bu belgede yer alan teknik detaylar ve öneriler, her ne kadar üstün bilgi birikimi ve tecrübeye dayandırılarak oluşturulmuşsa da verilen tüm bilgiler, her durumda, sadece yol gösterici olarak değerlendirilmeli ve ancak uzun zaman içinde yapılacak uygulamalar sonunda teyit edilebileceği göz önünde bulundurulmalıdır. Bu sebeple, bu ürünü kullanacak kişi, ürünün öngörülen uygulama için elverişli olduğundan emin olmalıdır. Her durumda ürünün kullanımından doğabilecek her türlü sonuç sadece kullanıcının sorumluluğundadır.