

MARMARITO

MERMER DESENLİ DEKORATİF BOYA

- **Ürün Grubu:** Dekoratif Efekt Boyası
- **Ürün:** Marmarito
- **Görünüm:** Mermer efektli, düz ve pürüzsüz, kadifemsi yüzey
- **Kullanım Alanı:** İç mekân dekoratif yüzey uygulamaları

1. ÜRÜN TANIMI

Marmarito, mermer görünümüne sahip, pürüzsüz ve kadifemsi dokulu dekoratif bir efekt boyasıdır. Özel uygulama tekniği sayesinde yüzeyde doğal mermer dokusunu ve deniz dalgalarını andıran hareketli efektleri oluşturur.

Klasik boya uygulamalarından farklı olarak dekoratif bir yüzey kaplama sistemi sunan Marmarito; doğru yüzey hazırlığı ve uygulama tekniği ile estetik, homojen ve parlak bir yüzey elde edilmesini sağlar.

Ürün, uygulama sonrasında düzgün ve pürüzsüz bir yüzey oluşturacak şekilde tasarlanmıştır. Farklı renklerin üst üste uygulanabilmesi sayesinde özgün ve kişiselleştirilmiş mermer efektleri oluşturulabilir.

2. ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Mermer görünümlü dekoratif yüzey oluşturur.
- Pürüzsüz ve kadifemsi bir dokunuş sağlar.
- Doğal taş ve mermer efektlerinin oluşturulmasına olanak verir.
- Doğru uygulama ile yüksek yüzey düzgünlüğü sağlar.
- Sert ve dayanıklı dekoratif yüzey oluşumuna yardımcı olur.
- Leke ve kir tutmaya karşı dirençli yüzey elde edilmesini sağlar.
- Temizlenebilir ve silinebilir yüzey oluşturur.
- Farklı renklerin birlikte kullanılmasına uygundur.
- Spatula veya mala ile uygulanabilir.
- İç mekân dekorasyonunda estetik ve yüksek görsel değer sunar.



3. UYGULAMA YÜZEYLERİ

Marmarito, uygun şekilde hazırlanmış ve sağlamlaştırılmış aşağıdaki yüzeylerde kullanılabilir:

- Beton
- Beton plakalar
- Çimento esaslı sıvalar
- Konvansiyonel sıvalar
- Uygun şekilde hazırlanmış ahşap yüzeyler
- Dekoratif kaplama sistemlerine uygun diğer mineral esaslı yüzeyler

Uygulama yapılacak yüzey sağlam, kuru, temiz, tozsuz, yağ ve kirden arındırılmış olmalıdır.

Yüzeyde gevşek, kabarmış veya aderansı düşük bölümler bulunmamalıdır.

4. YÜZEY HAZIRLIĞI

Marmarito uygulamasının nihai görünümü büyük ölçüde yüzey hazırlığına bağlıdır.

1. Uygulama yüzeyi sağlam, kuru, temiz ve düzgün hale getirilmelidir.
2. Gerekli durumlarda zemine uygun efekt macunu uygulanarak yüzey düzgünleştirilmelidir.
3. Her macun katından sonra yüzey uygun zımpara ile düzeltilmelidir.
4. Zımpara işlemi sonrasında oluşan toz tamamen temizlenmelidir.
5. Yüzeydeki çatlak, boşluk, delik ve düzensizlikler giderilmelidir.
6. Uygulama öncesinde yüzeyin Marmarito uygulamasına uygun, homojen ve pürüzsüz olması sağlanmalıdır.

MARMARITO

MERMER DESENİLİ DEKORATİF BOYA



5. UYGULAMA

5.1. Birinci Kat

Yüzey hazırlığı tamamlandıktan sonra Marmarito inceltimeden / sulandırılmadan kullanılır.

Ürün, spatula veya mala yardımıyla yüzeye yeterli miktarda ve homojen biçimde uygulanarak tüm yüzey kaplanır.

Uygulama sırasında mala izlerinin ve yüzey düzensizliklerinin mümkün olduğunca azaltılmasına dikkat edilmelidir.

Gerekli görülmesi halinde ilk kat kuruduktan sonra yüzey hafifçe zımparalanarak düzgünleştirilebilir.

5.2. İkinci Kat

İlk kat uygulamasından sonra uygun katlar arası bekleme süresi tamamlandığında ikinci kat uygulanır.

İkinci kat, birinci katta olduğu gibi sulandırılmadan, spatula veya mala ile yüzeye homojen şekilde uygulanır.

İkinci katın amacı, yüzeyin düzgünlüğünü ve Marmarito uygulamasına uygun homojen bir zemin oluşturmasını sağlamaktır.

5.3. Mermer Efektinin Oluşturulması

İkinci katın kurumasından sonra dekoratif desen uygulamasına geçilir.

Marmarito yine sulandırılmadan spatula veya mala yardımıyla yüzeye uygulanır.

Mermer efektini oluşturmak amacıyla;

- çapraz,
- yatay,
- düşey,
- kesikli ve
- düzensiz kontrollü mala darbeleri

kullanılarak yüzeyde doğal taş görünümünün andıran hareketler oluşturulur.

Uygulama sırasında yüzeye alınan fazla malzeme, oluşturulan deseni bozmadan sıyırma hareketleriyle uzaklaştırılır.

Bu işlem sayesinde yüzey giderek daha düzgün ve pürüzsüz hale getirilir.

5.4. Parlatma ve Yüzeyin Kayganlaştırılması

Son aşamada mala yüzeye kontrollü baskı uygulanarak;

- sağa-sola,
- yukarı-aşağı ve dairesel

hareketlerle yüzey sıkıştırılır, kayganlaştırılır ve parlatılır.

Bu işlem yüzeyin nihai mermer görünümünün ve parlaklığının oluşmasında önemli rol oynar.

İstenilen dekoratif etkiyi elde etmek amacıyla farklı Marmarito renkleri üst üste uygulanabilir.

6. UYGULAMA KOŞULLARI

- Uygulama ortamı ve yüzey sıcaklığı +5 °C'nin altında olmamalıdır.
- Uygulama sırasında yüzey yoğuşmadan, aşırı nemden ve doğrudan olumsuz çevre koşullarından korunmalıdır.
- Uygulama yapılan ortam yeterli havalandırmaya sahip olmalıdır.
- Çok sıcak, çok soğuk veya yüksek nemli ortamlarda kuruma süreleri değişebilir.
- Nihai görünüm; yüzeyin emiciliği, ortam sıcaklığı, bağıl nem, uygulama kalınlığı, kullanılan ekipman ve uygulama tekniğine bağlı olarak değişebilir.

MARMARITO

MERMER DESENLİ DEKORATİF BOYA



7. ÜRÜNÜN KULLANIM ŞEKLİ

Marmarito inceltilmeden kullanılır. Ürün uygulama öncesinde homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalı, uygulama sırasında ürün içerisine kontrolsüz miktarda su veya başka bir inceltici ilave edilmemelidir.

8. TÜKETİM

Yaklaşık tüketim: 1,5 – 2,0 m²/kg

Gerçek tüketim miktarı;

- yüzey düzgünlüğüne,
- yüzey emiciliğine,
- uygulama kalınlığına,
- uygulama tekniğine,
- oluşturulmak istenen dekoratif efekte bağlı olarak değişebilir.

Kesin sarfiyatın belirlenmesi için uygulama öncesinde numune/test alanı yapılması önerilir.

9. KURUMA SÜRELERİ

Özellik	Süre*
Dokunma kuruması	1–2 saat
Kuruma	4–6 saat
Katlar arası bekleme	Ortam koşullarına bağlı olarak

* Verilen süreler yaklaşık değerlerdir. 23 °C ± 2 °C sıcaklık ve %50 ± 5 bağıl nem koşullarında belirlenmesi önerilir. Düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem kuruma süresini uzatabilir.

10. AMBALAJ

Marmarito aşağıdaki ambalaj seçeneklerinde sunulmaktadır:

- 1 kg
- 2,5 kg
- 7,5kg
- 15 kg

11. DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Ürün, orijinal ve açılmamış ambalajında, doğrudan güneş ışığından ve dondan korunarak, oda sıcaklığında muhafaza edilmelidir.

Ambalajlar kapalı ve dik konumda tutulmalı; aşırı sıcak ve soğuk koşullara maruz bırakılmamalıdır.

Raf ömrü: 12 ay

Raf ömrü, ürünün uygun depolama koşullarında ve orijinal, açılmamış ambalajında muhafaza edilmesi şartıyla geçerlidir.

12. UYARILAR

- Marmarito inceltilmeden kullanılır.
- +5 °C'nin altında uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey hazırlığı eksiksiz tamamlanmalıdır.
- Farklı üretim partileri arasında renk ve efekt farklılığı oluşabileceğinden, mümkün olduğunca aynı yüzeyde aynı parti ürün kullanılmalıdır.
- Farklı partilerin birlikte kullanılması gerektiğinde uygulama öncesinde karıştırma/numune testi yapılması önerilir.
- Ürün kullanılmadan önce ambalaj üzerindeki bilgiler ve güvenlik uyarıları okunmalıdır.
- Uygulama öncesinde küçük ve görünmeyen bir alanda numune uygulaması yapılması tavsiye edilir.
- Nihai dekoratif görünüm, uygulama tekniğine ve uygulayıcının oluşturduğu mala hareketlerine bağlı olarak farklılık gösterebilir.

MARMARITO

MERMER DESENLİ DEKORATİF BOYA



13. TEMİZLİK

Uygulama sırasında kullanılan spatula, mala ve diğer ekipmanlar ürün kurumadan önce uygun şekilde temizlenmelidir.

Kurumuş ürünün ekipmanlardan uzaklaştırılması zorlaşabileceğinden, uygulama sonrası temizlik geciktirilmemelidir.

Not 1: "Teknik Özellikler" bölümünde sağlanan tüm Teknik Veriler, ortam uygulama koşullarından önemli ölçüde farklı olabilecek koşullar altında laboratuvar denemeleri ve testlerine dayanmaktadır. Bu nedenle, gerçek teknik özellikler şirketin kontrolü dışındaki koşullar veya durumlar nedeniyle değişebilir.

Not 2: Ürünlerimizin kullanımıyla ilgili olarak Teknik Veri Sayfalarımızda veya çalışanlarımız, satıcı ve bayilerimiz tarafından sağlanan bilgiler, kapsamlı araştırma ve deneyime dayanmaktadır ve size yardımcı olmak için iyi niyetle sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz; ancak, işlerin yürütülmesinin saha koşulları üzerinde hiçbir kontrolümüz olmadığından, bunun sonucunda ortaya çıkabilecek herhangi bir kayıp veya hasardan sorumlu tutulamayız.

14. PERFORMANS VE TEKNİK DEĞERLER

Teknik Özellik	Değer
Ürün görünümü	Mermer efektli dekoratif kaplama
Renk	Renk seçeneği vardır
Yoğunluk	1,50 g/cm ³
pH	8.23
Katı madde	64%
Tüketim	1,5–2,0 m ² /kg
Dokunma kuruması	1–2 saat*
Kuruma	4–6 saat*
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ve üzeri
İnceltme	Önerilmez / kullanılmaz
Raf ömrü	12 ay
Ambalaj	1kg / 2.5kg / 7.5kg / 15 kg

