Antica Calce

İÇ VE DIŞ MEKANLAR İÇİN MİNERAL BOYA



SAN MARCO
San Marco Group Spa'nın
bir markasıdır

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

SERİ 398

ANTICA CALCE - V.001

AÇIKLAMA

ANTICA CALCE, iç ve dış mekanlar için mineral bağlayıcı esaslı bir duvar boyasıdır; uygulandığı yüzeyde kirecin eski, mat görünümünü yeniden yaratan antik bir doku elde edilmesini sağlar. Uygulanan her yüzey birbirinden farklıdır; ton geçişleri ve renk etkileri uygulayıcının ustalığına ve tarzına göre şekillenir. Bu nedenle tarihi ve sanatsal değeri olan yapılar dahil restorasyon çalışmaları için özellikle uygundur.
ANTICA CALCE yüksek nefes alabilirliğe sahiptir; mineral yapısı sayesinde nem sorunu olan yüzeylerde bile pul pul dökülmeden tutunur.
Ürün, Eurofins'in Indoor Air Comfort Gold şartnamesine uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Bağlayıcı türü: hava kireci
- İç ortam hava kalitesi (Indoor Air Quality) sınıfı: A+
- Indoor Air Comfort Gold sertifikası (Eurofins IACG-442-01-07)

- UNI EN 1062-1 sınıflandırması (dış cephe boyaları):
.Parlaklık (EN ISO 2813): G_3 sınıfı (<10, mat)
.Kuru film kalınlığı (ISO 3233): E_2 sınıfı (50-100 µm)
.Tane boyutu (EN ISO 1524): S_1 sınıfı (<100 µm, ince)
.Su buharı geçirgenliği (UNI EN ISO 7783-2): V_1 sınıfı (Sd<0,14 m, yüksek); 0,6 mm kalınlıkta Sd=0,10 m
.Sıvı su geçirgenliği (UNI EN 1062-3): W_0 sınıfı (şart aranmaz)
.Çatlak köprüleme (UNI EN 1062-7A): A_0 sınıfı (şart aranmaz)
.CO_2 geçirgenliği (UNI EN 1062-6): C_0 sınıfı (şart aranmaz)

Diğer özellikler
- Özgül ağırlık (UNI EN ISO 2811-1): 1,25 ± 0,05 kg/l
- Kuruma süresi (25 °C ve %65 bağıl nemde): dokunma kuruluğu 30 dakika; 4 saat sonra üzerine kat atılabilir.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

KULLANIM BİLGİLERİ

Uygulanabileceği yüzeyler:
- Hidrolik bağlayıcılı yeni ve eski sıvalar.
- Mineral yapılı, kuru, sağlam, emici ve dağılmayan eski boya ve duvar kaplamaları.
- Emici olmaları koşuluyla çeşitli mineral esaslı yapı yüzeyleri.

Yüzeyler, "YÜZEY HAZIRLIĞI" bölümündeki talimatlara uygun şekilde hazırlanmalıdır.
Kürünü tamamlamamış taze yüzeylere uygulamayın.
- Ağırlıklı olarak mineral yapısı nedeniyle ANTICA CALCE'nin eski sentetik boyaların (silinebilir kuvars katkılı plastik boyalar ve plastik duvar kaplamaları) üzerine uygulanması önerilmez.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Sıvalı yüzeyler:
- Yüzeyin tamamen kuruduğundan ve kürünü tamamladığından emin olun. Gerekirse uygun ürünlerle yüzeyi yenileyin veya sağlamlaştırın.
- Küf varsa yüzeyi COMBAT 222 temizleyici (kod 4810222) ve COMBAT 333 küf giderici koruyucu (kod 4810333) ile işleyin.
- Tuzlanmaları (çiçeklenme) ve kabaran eski boyaları fırçalayarak veya yıkayarak temizleyin. Kireç ya da tempera esaslı eski boyaların kalkmış katmanlarını tamamen giderin.
- Çatlakları uygun dolgu malzemeleriyle kapatın.
- Yüzeydeki düzensizlikleri giderin; iç mekanda delik, çatlak, yarık ve boşlukları TAMSTUCCO 9400006/9410110 ile doldurun.
- Dış yüzeylerde dolgu ve tesviye işlemlerinin mevcut sıvayla aynı yapıdaki ürünlerle ya da yüzeyin türüne göre BETOMARC FIT 9740150 veya RASAMIX FIT 9670160 ile yapılması tercih edilir.
- Toz, is ve diğer kirleri fırçalayarak temizleyin.
- Yalnızca aşırı tozuyan yüzeylerde bir kat ATOMO 8840001 solventsiz mikronize astar uygulayın.
- ANTICA CALCE'yi "UYGULAMA TALİMATLARI" bölümünde anlatıldığı şekilde uygulayın.

*(Astarın inceltme oranı ve uygulanacak miktar yüzeyin emiciliğine bağlıdır; uygulanacak yüzeyde ön deneme yapılarak belirlenmelidir.)

UYGULAMA TALİMATLARI

- Tüm kireç esaslı ürünlerde olduğu gibi ANTICA CALCE'nin kuruması ve karbonatlaşması sıcaklık ve nem koşullarından büyük ölçüde etkilenir. Bu nedenle ürünün +10 °C ile +35 °C arasındaki sıcaklıklarda ve havanın bağıl neminin %75'in altında olduğu koşullarda uygulanması önerilir.
- Doğrudan güneş ışığı altında uygulama yapmayın.
- Uygulamadan sonra dış yüzeyler, ürün tamamen kuruyana kadar yağmur ve nemden korunmalıdır; bu süre normalde (20 °C'de) yaklaşık 72 saattir.
- Kireç esaslı son kat uygulanmış yüzeylerin karbonatlaşma süresince yağmur, yüksek nem ve düşük ortam sıcaklığı gibi dış etkenlere maruz kalması yüzeyde beyazlaşmaya yol açabilir. Bu durum özellikle aşırı koşullarda kalıcı olabilir.
- Uygulama aletleri: fırça, püskürtme.
- Kat sayısı: en az 2 kat.
- Son kat uygulandıktan sonra sünger kullanılarak dekoratif renk efektleri oluşturulabilir.
- İnceltme: ilk kat su ile %25-30; sonraki katlar %15-20.
- Aletler kullanımdan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia
info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

- Tahmini sarfiyat: düz ve orta emicilikteki yüzeylerde kat başına 8 m²/l. Gerçek sarfiyatın, uygulanacak yüzeyde ön deneme yapılarak belirlenmesi önerilir.

RENKLENDİRME

Renklendirme, renk eşleştirme sistemi ve alkaliye dayanıklı COLORADO seri 548 renklendiricilerle yapılır.
Farklı üretim partileri kullanılacaksa hafif ton farklarını önlemek için partilerin kendi aralarında karıştırılması önerilir.
Dış mekan uygulamalarında köşeden köşeye her zaman aynı üretim partisinden malzeme kullanılması doğru bir uygulamadır. Bir duvarda zorunlu olarak farklı bir partiyle devam edilmesi gerekiyorsa partileri yan yana getirmeyin; geçiş noktası olarak silmeler, köşeler, kablolar gibi yüzeyin sürekliliğini kesen yerleri kullanın.

DEPOLAMA

Depolama için en yüksek sıcaklık: +30 °C
Depolama için en düşük sıcaklık: +5 °C
Nemden uzak tutun.
Ürün, açılmamış orijinal ambalajında ve uygun sıcaklık koşullarında saklandığında tercihen üretim tarihinden itibaren 2 yıl içinde kullanılmalıdır.

GÜVENLİK BİLGİLERİ

AB sınır değeri (2004/42/EC Direktifi)
Kat. A/a: İç duvar ve tavanlar için mat boyalar (parlaklık ≤25@60°) (su bazlı): 30 g/l (2010)
Kat. A/c: Mineral esaslı dış duvar boyaları (su bazlı): 40 g/l (2010)
Ürünün içerdiği en fazla uçucu organik bileşik (VOC): 0,5 g/l

Ciddi göz hasarına yol açar. Cilt tahrişine yol açar.
Ürün, hijyen ve güvenlikle ilgili yürürlükteki mevzuata uygun şekilde taşınmalı, kullanılmalı ve depolanmalıdır; artıklar tamamen kurutulmalı ve özel atık olarak işleme alınmalıdır. Ek bilgi için güvenlik bilgi formuna bakınız.

ŞARTNAME METNİ

Önceden hazırlanmış yüzeylere, hava kireci esaslı ANTICA CALCE seri 398 mineral duvar boyasının, yüzeyin emiciliğine göre belirlenen miktarda en az 2 kat olarak uygulanması.

Malzeme temini ve uygulama birim fiyatı: ..... /m²

Bu belge, San Marco'nun İngilizce teknik föyünün (V.001) Türkçe çevirisidir. Farklılık halinde San Marco'nun orijinal belgesi esas alınır. Türkiye distribütörü: Natura Boya · www.natura.com.tr

SAN MARCO GROUP, bu belgedeki bilgilerin teknik ve bilimsel bilgisi ile deneyimine dayanarak en iyi şekilde sunulduğunu garanti eder; ancak uygulama koşulları şirketin denetimi dışında olduğundan bu ürünlerin kullanımıyla elde edilen sonuçlardan sorumlu tutulamaz. Ürünün her özel duruma uygunluğunun her zaman kontrol edilmesi önerilir. Bu föy, daha önce yayımlanmış tüm föylerin yerine geçer.