

PERMOLİT PERMOMAX SİLİKONLU İPEK MAT İÇ CEPHE BOYASI

Ürün No : 03.099

Bülten Revizyon No: 05

Yayın Tarihi: 24.08.2026

Tanım : Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, yarı mat parlaklığında, tam silinebilir, küf ve mantar oluşumuna karşı dirençli*, son kat, dekoratif iç cephe boyasıdır.

Kullanım Alanı : Boya öncesi hazırlıkları tamamlanmış her türlü iç cephe yapı elemanları üzerine uygulanabilir. Görünüm özelliklerin tam olarak sağlanabilmesi için pürüzsüz ve düzgün alt yüzeylere uygulanması önerilir.

Özellikleri

- ✓ Yaşam mekânlarında oluşması mümkün yağ, ketçap, çikolata, çamur, çimen, tütün, ruj, kalorifer isi gibi lekelerin yüzeye işlenmesini engelleyerek, kolayca temizlenmesini sağlar.
- ✓ Tam silinebilir özellikte olan Permolit Permomax İpek Mat, canlı renkleri ile ferah mekânlar oluşmasını sağlar.
- ✓ Uygulandığı alanları, yıllarca zor kirlenen, kolay temizlenen, genç ve canlı yüzeyler halinde tutar.
- ✓ Uçucu organik bileşik (VOC) değeri Avrupa birliği limitleri içerisinde.
- ✓ İçeriğindeki aktif madde; küf ve mantar oluşumuna karşı boya filmini koruyarak ömrünü uzatır, küf ve mantarların ürettiği mikotoksinlerin neden olabileceği sağlık sorunlarının engellenmesine ve ortam hijyeninin sağlanmasına dolaylı olarak katkıda bulunur.
- ✓ Banyo, mutfak, gıda fabrikaları, anaokulları ve yaşam alanları vb. küf ve mantar üremesinin istenmediği yüzeylerde kullanılabilir.

Teknik özellikler

Görünüm : Yarı mat, düz görünümlü iç cephe boyası.
Renk : Kartela renkleri
Kaplama gücü : Yüzey şartlarına bağlı olarak tek katta 14 – 22 m²/L.
Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması tavsiye edilir.
Kuruma süresi : Dokunma kuruması : 30 dakika
(23°C 50% HR) Tam kuruma : 24 saat
Katlar arası bekleme : 6 saat
Düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem kuruma süresini uzatabilir.
Parlama noktası : – (Parlamaz)
Ambalaj : 15 L - 7,5 L - 2,5 L

Yüzey Hazırlama**Yeni sıvalı yüzeyler**

Yüzeyler gözden geçirilerek kendini taşıyamayacak durumda olan tüm tabakalar temizlenerek uzaklaştırılmalı, serbest kum, toz ve yağ gibi yapışma gücünü düşürecek faktörlerden arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyler tamamen kuru olmalıdır. Bu nedenle yeni sıvanmış yüzeyler en az 20 gün sıvanın prizlenmesi için beklenmelidir. Yüzeyler üzerinde varsa çatlak, çukur veya kırıklar Permolit Permomacun Su Bazlı Süper Akrilik İç Cephe Macunu ile düzeltilmelidir. Brüt betonlarda kullanılan kalıp ayırıcı yağlar kesinlikle temizlenmelidir.

Eski boyalı yüzeyler

Kendini taşıyamayacak durumda olan tüm tabakalar temizlenerek uzaklaştırılmalıdır. Oluşabilecek seviye farkları Permolit Permomacun Su Bazlı Süper Akrilik İç Cephe Macunu ile macunlanarak düzeltilmelidir. Uygulamaya geçilmeden önce yüzeyin temiz, sağlam, kuru ve tozsuz olduğu kontrol edilmelidir. Küf ve mantar üremiş yüzeylerde mekanik temizlik sonrasında Permobil ile ön hazırlık yapılmalıdır.

Astarlama

İlk defa boyanacak alçı ve macun uygulanmış yüzeyler Permolit Permobil veya Permoten Saten Alçı Astarı ile, eski boyalı yüzeyler ile diğer yüzeyler ise Permolit Permomax Ünsel Astar ile tek kat olarak astarlanmalıdır. Son kat uygulamasına geçilmeden önce astarın kuruması için en az 6 saat beklenmesi gerekmektedir.

İnceltme : Su ile hacimce %10 oranında inceltilmelidir.

Uygulama : Son kat uygulama için hazır hale gelen yüzeye saten rulo, fırça veya havasız (airless) püskürtme sistemleri ile en az 2 kat olarak tatbik edilir. Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir. Kullanılan tüm araçlar su ile temizlenebilir.

Depolama : Ağız açılmamış ambalajında, palet üzerinde, serin ve kuru yerde, direkt güneş ışığından ve donmasından korunarak 3 yıl saklanabilir. Üst üste, 15 L'lik ambalajlarda en fazla 5; 7,5 L'lik ambalajlarda en fazla 6; 2,5 L'lik ambalajlarda ise en fazla 7 ambalaj istiflenmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar

- ❖ Ürünü donmaktan ve sıcak havadan koruyunuz.
- ❖ Kullanmadan önce homojen hale gelene kadar karıştırınız.
- ❖ Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında iken uygulayınız.
- ❖ Bol esintili ortamlarda, aşırı nemli ve sıcak yüzeylere uygulama yapmayınız.
- ❖ Kullanacağınız miktar boyayı inceltiniz.
- ❖ Koyu renkler (TR ve D2 bazlardan yapılanlar) aşırı inceltmeye karşı daha hassastır; etiket bilgisinde yazılandan daha fazla inceltme, örtücülük, rulo izi ve dalgalanma sorunlarına yol açar.
- ❖ Boya uygulandıktan sonra tam performansına en erken 7 gün sonra ulaşır. Temizleme ihtiyacı olduğunda bu sürenin sonuna kadar bekleyiniz; daha erken yapılacak silme işlemi boyada hasara yol açabilir.
- ❖ Duvarları temizlerken bölgesel parlaklık farklılıkları meydana gelmemesi için, belirli bir alanı değil tüm duvarı siliniz.
- ❖ Ürün formülündeki aktif biyosidal bileşenler, boya filmini küf ve mantar gelişimine karşı korur. Ancak ortamın yüksek nem oranı, yetersiz havalandırma ve ortamdaki mikrobiyolojik yük miktarı (küf/mantar yoğunluğu) bu koruma performansını ve süresini sınırlandırır.
- ❖ Küf ve mantar sorunlarının tekrarlanmamasında en kalıcı çözüm, yüzeylerin nem sorunlarından arındırılmış olmasıdır.
- ❖ İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için kullanım talimatına uyunuz. Kapağı sıkıca kapatılmış ambalajında, oda sıcaklığında, direkt güneş ışınlarından ve sıcaktan koruyarak depolayınız. Çevreye kontrolsüz biçimde saçılmasını önleyin.

* Permomax Silikonlu İpek Mat İç Cephe Boyası, 13.05.2018 tarihli 30420 sayılı Biyosidal Ürünle İşlenmiş Eşyalar Tebliği'ne uygun olarak; 2020-81 ruhsat numaralı, 3-iyodo-2-propinil butilkarbamat (CAS No: 55406-53-6) aktif maddeli biyosidal ürün kullanılarak 'işlenmiş eşya' olarak üretilmiştir. Ürün içeriğindeki aktif madde, test edilen *Aspergillus niger*, *Penicillium purpurogenum*'a karşı boya filmini koruyarak ömrünü uzatır.

Önlem ifadeleri

P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P262: Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

P270: Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

P302+P352: CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın.

P305+P351+P338: GÖZLERDE İSE: Birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

P501: İçeriği/kabı 02/04/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği'ne göre bertaraf edin.

5-kloro-2-metil-2H-izotiyazol-3-on ve 2-metil-2H-izotiyazol-3-on (3:1) karışımı (Cas No: 55965-84-9) ve 1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on (Cas No: 2634-33-5) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

TS EN 13300'e göre sınıflandırma

Parlaklık : Yarı mat

Yaş ovma direnci : Sınıf 1

Tane büyüklüğü : İnce

Örtme gücü : Sınıf 1 (7,0 m²/L)



TS 5808'e uygundur.



G tebliğine uygundur.

Rayiç poz no : 10.250.1001
Poz no : -

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlanmıştır. Detaylandırılmamış bilgiler için lütfen teknik hizmet bölümü ile irtibata geçiniz. Aksi takdirde firmamız sorumluluk kabul etmemektedir.