

PERMOLİT PERMOSİL SİLİKONLU DIŞ CEPHE BOYASI

Ürün No : 03.011 Bülten Revizyon No: 05 Yayın Tarihi: 02.03.2026

Tanım : Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, dekoratif, mat, son kat dış cephe boyasıdır.

Kullanım alanı : Boya öncesi hazırlıkları tamamlanmış her türlü dış cephe yapı elemanları üzerine uygulanabilir. Elastik yüzeylerde kullanılmamalıdır.

Özellikleri

- ✓ Zorlu atmosfer koşullarına dayanıklı, yüksek alkali direncine sahip, mükemmel örtücü, solmaya karşı dayanıklı, UV direnci yüksek, uygulandığı yüzeylerin nefes almasını sağlayan bir boyadır.
- ✓ Üstün aderans gücü ile her yüzeye çok iyi tutunur.
- ✓ İhtiva ettiği silikonun katkısı ile yüzeyleri nem ve dış ortamların yıpratıcı etkilerine karşı korur.
- ✓ Uygulaması çok kolay olup fırça, rulo izi göstermez, sıva hatalarını gizler.

Teknik özellikler

Görünüm : Mat, düz görünümlü dış cephe boyası
Renk : Kartela renkleri
Kaplama gücü : Yüzey şartlarına bağlı olmak üzere, tek katta 8 – 10 m²/kg (12 – 16 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 : 20 kg (12,7 L) - 10 kg (6,3 L) – 3,5 kg (2,2 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 Permomaçun Su Bazlı Süper Akrilik Dış 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 Permomaçun Su Bazlı Süper Akrilik Dış Cephe Macunu ile macunlanarak düzeltilmelidir. Uygulamaya geçilmeden önce yüzeyin temiz, sağlam, kuru ve tozsuz olduğu kontrol edilmelidir.

Astarlama

Yüzey hazırlığı tamamlanmış yüzeylerdeki serbest mikronize tozların yapışmasını sağlamak ve aderansı arttırmak için sıva yüzeylere Permolit Permosar Silikonlu Dış Cephe Astarı; macun gibi çok emici yüzeylere ise Permolit Permobinder'in tek kat uygulanması tavsiye edilir. Koyu renkli, eski boyalı sağlam yüzeylerde renk değişikliği yapılmak isteniyorsa Permolit Permokapar Örtücü Astarlar'dan biri ile tek kat astarlama yapılmalıdır. Son kat uygulamasına geçilmeden önce astarın kurumması için en az 6 saat beklenmesi gerekmektedir.

İnceltme : Su ile hacimce %10 – 15 oranında inceltilmelidir.

Uygulama : Son kat uygulama için hazır hale gelen yüzeye dış cephe rulosu, 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.

Havasız (airless) püskürtme:
Nozul ölçüsü (inç): 0,019"-0,021"
Nozul açısı: 50°
Basınç: 140 bar
İnceltme: Maksimum %5

Depolama : Ağız açılmamış ambalajında, palet üzerinde, serin ve kuru yerde, direkt güneş ışığından ve donmasından korunarak 3 yıl saklanabilir. Üst üste, 20 kg'lık ambalajlarda en fazla 5; 10 kg'lık ambalajlarda en fazla 6; 3,5 kg'lık ambalajlarda ise en fazla 7 ambalaj istiflenmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar

- ❖ Ürünü donmaktan ve sıcak havadan koruyunuz.
- ❖ Kireci fazla olan ham sıvalı yüzeylerde nötralize işleminin yapıldığından emin olunuz.
- ❖ Kullanmadan önce homojen hale gelene kadar karıştırınız.
- ❖ Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında iken uygulayınız.
- ❖ Aşırı sıcak veya rutubetli yüzeylere uygulama yapmayınız.
- ❖ Uygulamayı yaz aylarında gölge takip ederek yapınız, direkt güneş altında, bol esintili ve yağışlı ortamlarda yapmayınız.
- ❖ Kuruma süresi tamamlanana kadar yüzeylerin yağmur, çığ ve dona maruz kalmasından sakınınız.
- ❖ 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.

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) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

TS EN 1062-1'e göre sınıflandırma

Parlaklık	: Sınıf G3
Kuru film kalınlığı	: Sınıf E2
Tane büyüklüğü	: Sınıf S1
Su buharı aktarım hızı	: Sınıf V2
Su aktarım hızı	: Sınıf W3
Çatlak örtme özelliği	: Sınıf A0
Karbondioksit geçirgenliği	: Sınıf C0



TS 7847'ye uygundur.



G tebliğine uygundur.

Rayiç poz no : 10.250.1029
Poz no : 15.540.1606

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