

PERMOLİT PERMOMAST SENTETİK ASTAR BOYA

Ürün No : 04.012 Bülten Revizyon No: 02 Yayın Tarihi: 01.01.2018

Tanım : Solvent bazlı, alkid bağlayıcı esaslı, kurşun içermeyen, mat, sentetik astar boya.

Kullanım alanı : İç ve dış mekânlardaki tüm ahşap, metal ve beton yüzeylerde, kapı, pencere ve mobilyalarda son kat boya uygulamasından önce kullanılır.

Özellikleri : Yüksek örtücülüğe sahiptir. Kurşunsuzdur. Kolay zımparalanır. Sararmaya karşı dirençlidir. Uygulama kolaylığı ve iyi yayılma özelliği ile düzgün, pürüzsüz yüzeylerin oluşmasını sağlar, darbelerle, fiziksel ve kimyasal etkilere direnci yüksektir. Son kat boyaların altında düzgün ve sağlam bir yüzey oluşturur, boya sarfiyatını azaltır. Son kat boyada, yüzeyden kaynaklı, düzensiz kuruma ve renk dalgalanmalarını önler, oluşması muhtemel boya kusurlarını engeller.

Teknik Özellikler

Görünüm : Mat, düz, astar boya
Renk : Kirli beyaz
Viskozite : 123 ± 5 KU/25°C
Yoğunluk : $1,51 \pm 0,02$ gr/cm³
Katı Madde : 81 ± 2 (120°C 30 dak.)
Kaplama Gücü : Yüzey şartlarına bağlı olarak tek katta 6 – 9 m²/kg (10 – 14 m²/L)
Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması tavsiye edilir.
Kuruma Süresi : Dokunma kuruması 2 – 3 saat
(23°C 50% Hr) Tam kuruma 24 saat
Son kat boya uygulaması 24 saat sonra yapılmalıdır
Parlama Noktası : > 38 °C
Ambalaj Şekli : 15 L, 7.5 L, 2.5 L, 0.75 L

Yüzey Hazırlama

Uygulama yapılacak yüzeyler, kendini taşıyabilecek sağlamlıkta olmalı, kir, toz, yağ, pas, kabarık eski boya kalıntıları ve gevşek dokulardan arındırılmalıdır. Yüzey bozuklukları ve seviye farkları Permomacun Sentetik Boya Macunu ile düzeltilir. Macunlanan alan zımparalanıp tozu temizlenir.

İlk defa boyanacak ahşap yüzeyler

Ahşap yüzeyler üzerindeki ağaç reçineleri selülozik tiner ile nemlendirilmiş üstübu ile temizlenir. Permolit Permovernik Vernikli Ahşap Koruyucu ile zemin doyurulur. Permomacun Sentetik Boya Macunu ile yüzey düzeltilir.

İlk defa boyanacak metal yüzeyler

Yeni boyanacak metal yüzeyler üzerindeki yağ, pas ve her türlü kir yüzeyden uzaklaştırılır. Paslanır metal yüzeyler Akçalı Antipas Pas Önleyici Metal Astarı ile astarlanır.

İlk defa boyanacak sıva, beton yüzeyler

Yeni boyanacak sıvalı yüzeyler zemin yoklanarak zayıf yerler dökülür, Permomacun Sentetik Boya Macunu ile yüzey düzgünleştirilir. Zımpara yapıp tozu temizlenir.

Eski boyalı yüzeyler

Eski boyalı yüzeylere mutlaka zımpara yapılır, tozu temizlenir Zemin bozuklukları Permomacun Sentetik Boya Macunu ile düzgünleştirilir. Zımpara yapıp tozu temizlenir.

İnceltme : Permolit Sentetik Tiner ile fırça ve rulo uygulamaları için %5-10, pistole uygulaması için %15 - 20 oranında inceltilmez.

Uygulama : Alt yüzey işlemleri tamamlanan tüm yüzeyler Permolit Permomast Sentetik Astar ile bir veya iki kat fırça, rulo veya pistole ile astarlanır. Katlar arasında 8 – 12 saat beklenmelidir. Astar uygulamasından 24 saat sonra zımpara yapıp tozu alınır ve son kat boya uygulamasına geçilir. Uygulamadan hemen sonra kullanılan tüm araçlar sentetik tiner ile temizlenebilir.

Depolama : Ağız açılmamış ambalajında, palet üzerinde, serin ve kuru yerde, oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından korunarak 5 yıl saklanabilir. Üst üste, 15 L'lik en fazla 5, 7.5 L'lik ambalajlarda en fazla 6, 2.5 L'lik ambalajlarda en fazla 7, 0.75 L'lik ambalajlarda ise en fazla 8 ambalaj istiflenmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar

- ❖ Astar boyanın, performans özellikleri, yüzey düzgünlüğü ve sağlamlığını sağlamak için, macun, ahşap koruyucu ve antipas uygulanmış yüzeyler tam olarak kuruduktan sonra, astar uygulamasına geçiniz.
- ❖ Kullanmadan önce homojen hale gelene kadar karıştırınız.
- ❖ Uygulamayı + 5°C ile + 35°C arasında yapınız.
- ❖ Uygulamayı yaz aylarında gölge takip ederek yapınız, direkt güneş altında ve bol esintili ortamlarda ve yağış altında yapmayınız.
- ❖ Aşırı sıcak veya rutubetli yüzeylere uygulama yapmayınız,
- ❖ Ürünü sıcaktan koruyunuz.
- ❖ Kullanacağınız miktar boyayı inceltiniz
- ❖ Artan boyada kabuk oluşumunu önlemek üzere yüzeye bir miktar sentetik tiner ilave ederek karıştırmadan saklayınız.

Tehlike



Zararlılık ifadeleri

- H226** : Alevlenir sıvı ve buhar
H304 : Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür
H317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H372 : Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar
H412 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki
EUH066 : Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir

Önlem ifadeleri

- P102** : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın
P210 : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.-Sigara içilmez.
P260 : Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
P301+P310 : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P302+P352 : DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P304+P340 : SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P403+P233 : İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
P501 : İçeriği/kabı 02/04/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği'ne göre bertaraf edin.

Etiketlemeyi gerektiren tehlikeli bileşenler: Çözücü nafta (petrol), orta alifatik (Cas No: 64742-88-7), 2-bütanonoksim (Cas No: 96-29-7) ve Kobalt bis(2-etilhekzanoat) (Cas No: 136-52-7).

TS 11651'e uygundur.

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