



POLYMEX 2070 WOOD&WOOD ANTI AGING AHŞAP VERNİĞİ PARLAK SOLVENT BAZLI ŞEFFAF UV SONKAT VERNİK



Alkit bazlı özel geliştirilmiş yağlardan üretilmiş Tropik sert ağaçtan yapılmış bahçe mobilyalarında , yağlı görünüm istendiğinde kullanılır. Yüzey mantarlarına karşı UV filtresi ve mantara karşı ajanlar içerir. Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Alkid bağlayıcı esaslı, güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik koşullara dayanıklı, mükemmel su itme özelliği olan, kurşunsuz, UV filtre ihtiva eden, şeffaf, parlak bir dış cephe verniktir. Yumuşak ve sert tüm iç, dış ahşap yüzeyler kapı, pencere, ahşap bahçe mobilyaları, deniz araçları ve diğer ahşap malzemelerde dekoratif ve koruyucu amaçla kullanılır. Ahşabı mükemmel koruyan parlak, dayanıklı, çatlamayan ve pul pul dökülmeyen bir verniktir. Suyun ahşaba ulaşmasını önleyen yapıda olduğundan, ağır hava şartlarına karşı dayanıklı bir yüzey oluşturur ve zaman içerisinde kabarma ve soyulma yapmaz. Güneş ışınlarına, küf ve mantara karşı ahşabı korur. Parkelere uygulanması kesinlikle önerilmez.

_ywtm_priority_tab_description 1 |

POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office: Alemdağ Cad. İhlamur Kuyu Mah Hürmet Sok. No:4 -Ümraniye / İSTANBUL Tel: + 90 216 540 67 03 -04 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr



GALLERY IMAGES



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

A.KAPSAM: Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilası

Bu şartname, Kent Mobilyaları beton ürünlerinde betonu dış mekan koşullarına karşı koruma amaçlı kullanılacak olan ve beton yüzey koruyucu cila sınıfına giren malzemeleri kapsamaktadır.

1. GENEL ŞARTLAR: -

- Asit ve bazik çözeltilere karşı dirençli olacaktır.
- Sürüldüğü yüzeyde parlak bir görüntü oluşacaktır.
- Boya gerektirmeden yüzeyi doğal haliyle koruyacaktır.
- Yağmur suyu, kir vb.'nin beton içine nüfuz etmesini önleyecektir.
- Cila sistemi insan sağlığına zararlı kurşun vb maddeleri içermemelidir.
- Kimyasal yapısı solvent bazlı, akrilik reçine esaslı, silikon modifiyeli, teflon katkılı ve şeffaf olacaktır
- Beton cilası tiner vb. inceltici kullanımına ihtiyaç duymadan uygulanabilir olmalıdır.
 - Yoğunluğu 0,80-0,90 ± 0,02 gr/cm3 olacaktır.
 - Pistole ve rulo ile yüzeye uygulanabilecektir.
 - Tek kat sarf miktarı 250-300 gr/m2 olacaktır.
 - Dokunma kuruma süresi 30 dakikayı geçmeyecektir.
- Tam kuruma süresi 20 oC ve % 65 bağıl nemde 24 saati geçmeyecektir.

Polymex Wood&Wood Anti Aging Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Vernik.

C.STANDARTLAR VE REFERANSLAR:

- TS 1752 Uçucu olmayan madde miktarı
- TS 39/5809 Viskozite

POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office: Alemdağ Cad. İhlamur Kuyu Mah Hürmet Sok. No:4 -Ümraniye / İSTANBUL Tel: + 90 216 540 67 03 -04 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr



- TS 4817/4320 Kuruma
- TS 4324 Stabilite
- TS 7847 Su emme
- TS 4315 Fırça ve Rulo ile uygulama

1. TEST VE DENEYLER: Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilası

Şeffaf uv Cilası ihale aşamasında; yüzeyine beton cilası uygulaması yapılmış ürünlerin değişik iklim koşullarındaki performanslarını gösterir deneyler, yoğunluk tayini, sarfiyat tayini, renk ve parlaklık tayini, tam kuruma süresi tayini deneyleri üniversitelerde, enstitülerde veya akredite olmak kaydıyla bağımsız kuruluşlarda yaptırılarak raporlar POLYMEX KİMYA.'ya teslim edilecektir. Ayrıca, polymex kimya. gerekli gördüğü durumlarda yukarıda belirtilen deneylerin tamamını veya bir kısmını teknik şartnameye ve standartlara uygunluğunun belirlenmesi amacıyla, masrafları alıcıya ait olmak üzere üniversitelerde, enstitülerde veya akredite olmak kaydıyla bağımsız kuruluşlarda yeniden yaptırabilecektir. Ayrıca Resmi kurumlar. tarafından önceden denenmiş ihale konusu ürünler uygun olduğu takdirde ihaleye kabul edilecektir.

Beton cilası teslim alınma aşamasında, her gelen parti için geçerli olmak üzere alınacak olan numunenin su geçirimsizlik deneyi, yoğunluk deneyi, renk ve parlaklık deneyi yapılacaktır. Polymex Wood&Wood Anti Aging Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Vernik.



Elastiktir ve suya karşı direnç sağlar. Bu yüzden tropik sert ahşaplarda 1. sınıf bir görünüm verir. Yüzeye iyi penetre olur ve yapışma sağlar. Tropikal ahşaba renk derinliği katan hafif altın,kahverengi bir tona sahiptir.

Tavsiye edilen kullanım Garaj kapıları,kapılar,bahçe mobilyaları,pencereler vb. alanlar için kullanılır.Tik,kızılçam,meranti,merbau,afzelia, iroko v.b. Sert ahşapların korunmasını sağlar. **Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilasası Kullanım Alanları:**

- Bina ve altyapılardaki beton ve diğer çimentolu yüzeylerin korunmasında
 - Betonun servis ömrünün arttırılması amacıyla
- Görünür agregalı beton yüzeyler için kullanıma uygun parlak , renksiz ve yüzeye canlılık vermek amacıyla
 - Yüzey sertleştirici uygulanmış yüzeyler
 - Şap betonlarında
 - Sıcak iklimlerde beton dökümlerinde

Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilasası Özellikleri /Avantajları

- Yüzeyin aşınma dayanımı arttırdığından tozumu önler
- Tek bileşenli olmasından dolayı uygulaması kolaydır
- Bünyesindeki solvent çok hızlı uçtuğundan kuruması hızlıdır
- Su geçirimsizliği arttırdığından sıvalarda donma sonucu oluşabilecek çatlaklıkları engeller
- Oluşturduğu parlak film tabakası sayesinde cila olarak kullanılabilir
- Betona Ahşaba tuz veya gazlar halinde penetre olabilen atmosferik etkilere karşı betonu korur
- Kir tutmayı azaltır ve betonun rengi yağmur etkisiyle değişmez

Renk Parlaklık	Açık kıvımsız Şeffaf sıvı parlak
Yoğunluk sıvı /kg/lt)	0,98(± 0,03)
Kuru film kalınlığı (µm)	175 (± 15,00)
Sarfiyat(kg/m ²)	0,100-150.gram
Tam Kür (20 ± 5°C) (gün)	5
Parlama noktası	65 °C
Genel tip	Dış cepheler için alkit yağ.
Karışım Tek bileşenli	Tek bileşenli
Hacimce katı madde	62 ± 2 Hacim%
Kullanıma hazır karışım için VOC	AB normlarına göre bu ürün için uçucu organik bileşik limiti (cat. A/e): 400 g/L'dir. Bu ürünün içerdiği uçucu organik bileşik miktarı ise 400 g/L'dir.
Ambalaj	5.kg-10.kg-15.kg – 20.kg-'lik teneke

Yüzey Hazırlığı ve Uygulama Şekli Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Yüzeyler yağ lekelerinden, talaş tozlarından, eski boya ve vernik kalıntılarından tümü ile temizlenmiş, kuru ve hafif zımparalanmış olmalıdır.



Bünyesinde reçine ve doğal yağlar içeren sert ahşaplar üzerine uygulama yapılmadan önce, yüzey Selülozik Tiner gibi organik solventlere batırılmış bir bezle temizlenmelidir. Yüzey temizlendikten sonra ilk kat olarak Titanium Anti Aging Polymex Emprenye malzemesi önerilir. 24 saat ara ile 2 veya 3 kat halinde tatbik edilir. Homojen bir renk elde edebilmek için, uygulama öncesi ve uygulama sırasında karıştırmaya dikkat edilmeli ve ahşaptaki gözeneklerin gidiş yönünde uygulama yapılmalıdır. Uygulama sırasında yüzey ve ortam sıcaklığının 5°C – 35°C arasında olmasına özen gösterilmelidir. Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı. **Ahşap Verniği**

Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilası Yüzeyin Hazırlanması ve Uygulama

- Üzerinde bir kaplama olmayan açık alandaki brüt betonlarda uygulama öncesinde yüzey kuru ,sağlam, gevşek ve oynak parçacıklardan arındırılmış olmalıdır
- Uygun yüzey hazırlığı yöntemleri buharla temizleme, yüksek basınçlı su jeti veya pürüzlendirme ile temizlemedir.
 - kullanıma hazırdır. Uygulamadan önce iyice karıştırınız
 - Fırça veya kısa tüylü , kuzu tüyü rulo ile uygulanabilir
 - Yağmur yağması beklendiğinde uygulama yapmayınız
- Çözücü tuz veya deniz suyu sıçramaları parlaklık kaybına veya renk değişimine sebep olabilir

Özel bir kür işlemi gerektirmez,sadece yaklaşık + 20 °C 'de en az 1 saat süreyle yağmurdan korunmalıdır(30 dakika içerisinde toza dayanıklı hale gelir) **Boyanabilen Alan** Ahşabın cinsine bağlı olarak tek katta 10-12 m²/kg **Kuruma Süresi** 20°C sıcaklıkta, %50 bağıl nem oranında tam kurummasını yaklaşık 24 saatte tamamlar

Önerilen Uygulama Aparatları Rulo ve fırça ile uygulanır.

Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilası Depolama Koşulları /Raf Ömrü: Açılmamış ve zarar görmemiş orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay **Notlar** Bu ürün bilgi föyünde bulunan tüm teknik veriler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte de elde edilen ve POLYMEX Yapı Kimyasalları San. Tic. A.Ş' nin kontrolün ötesindeki şartlar sebebiyle değişkenlik gösterebilir. **Yasal Notlar:** **Ahşap Verniği Parlak Solvent Bazlı Şeffaf UV Sonkat Cilası** Polymex Yapı Kimyasalları ürünleri hakkında verilen teknik bilgiler özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeleri kapsamaktadır. Polymex Yapı Kimyasalları ' nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler uygun koşullarda saklandığı, uygulandığı durumlarda Polymex Yapı Kimyasalları' nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünlerin uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Polymex Yapı Kimyasalları ürünlerini kullanırken doğru ürünü ,doğru şekilde ,doğru uygulama şartlarına ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz.POLYMEX Yapı KİMYASALLARI tarafından ticari elverişlilik ve / veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Polymex Yapı Kimyasalları sorumlu değildir. Yapı Kimyasalları uygulayıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Polymex Yapı Kimyasalları ' nın ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar Polymex Yapı Kimyasalları 'na başvurarak ilgili ürünün yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.



POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office: Alemdağ Cad. İhlamur Kuyu Mah Hürmet Sok. No:4 -Ümraniye / İSTANBUL Tel: + 90 216 540 67 03 -04 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr