



BOYA - VERNİK - POLYESTER

*Ahşap ve mobilya
boyama sistemlerinde
profesyonellerin tercihi*

www.kubilayboya.com



kubilaykimya



kubilayboya



kubilayboyakimya





*Ahşap ve mobilya
boyama sistemlerinde
profesyonellerin tercihi*

www.kubilayboya.com



kubilaykimya



kubilayboya



kubilayboyakimya

Hakkımızda





Hakkımızda

Firmamızın temelleri Yönetim Kurulu Başkanımız Hasan BİLGİÇ' in, 1984 yılında babası rahmetli **Mehmet BİLGİÇ'** in teşviki ile, Ankara Siteler'de küçük bir satış mağazasında mobilya boyası satmaya başlaması ile atılmıştır. Müşteri odaklı olması ve sunduğu kaliteli hizmet ile diğer boya satış mağazalarından ayrılarak, sürekli büyümeyi başarmış ve 1990'lı yıllarda Ankara Siteler'deki en önemli mobilya boyası satıcılarından biri haline gelmiştir.

1994'ten günümüze kadar ülkemizde ve dünyada yaşanan ekonomik krizlerde, Kubilay Boya, çok başarılı bir kriz yönetimi örneği sergilemiştir. Krizler zor zamanlardır ve bu zor zamanlarda, birçok rakibi durum değerlendirmesi yapmak ve değişime adapte olabilmek için satış faaliyetlere ara vermeyi tercih ederken; Kubilay Boya satışa hiç ara vermeden, gelecek ne kadar belirsiz olursa olsun iş ortaklarının yanında durmuştur. Belirsizlik ortamlarında ne yapabiliriz diyenler, eğer görmeyi başarabilirlerse ufukta mutlaka bir ışık vardır. Önemli olan gelişmelere ve değişime hızlı reaksiyon vermektir ve **KUBİLAY BOYA AİLESİ** bunu başararak, tüm bu krizlerden büyüyerek çıkmıştır.

Kubilay Boya ailesi; 2001 yılında boya ve vernik üretimi yapmakta olan bir firma ile ortak olarak, üretim faaliyetlerine başlamıştır. Yaklaşık 5 yıl süren bu ortaklıkta son derece başarılı bir performans ortaya konularak, ortak olunan firmanın mobilya boyası sektöründe Türkiye'nin en önemli firmalarından birisi haline gelmesi sağlanmıştır. Daha sonra özellikle mevcut kapasitenin yetersizliği gibi nedenlerle yeni bir tesis ihtiyacı doğmuş ve ardından iki firma ortaklıklarını sonlandırma kararı vermiştir. Böylece, 2005 yılı Ekim ayında, Aliağa Organize Sanayi Bölgesinde, firmamız "Kubilay Kimya ve Boya San. Tic. Ltd. Şti." adı ile kendi tesisinde **üretime başlamış ve "KUBİLAY"** markalı ürünleri pazara sunmuştur.

Kubilay Boya ailesi Ankara, İnegöl, Antalya, Samsun, Kayseri ve İstanbul'da bulunan 6 adet satış mağazası ile aynı zamanda Türkiye'nin en büyük mobilya boyası satıcısı konumundadır. Satış ve üretim faaliyetlerinin bir arada yapılmasının avantajları ile tüm iş ortaklarına en kaliteli hizmeti verme çabasını aralıksız devam ettirmektedir. Gerek kendi satış merkezleri ve gerekse yaygın bayi ağı ile Kubilay Boya mobilya boyası sektörünün belirleyici, ürünleri takip ve taklit edilen değeri konumuna gelmiştir.

Değişen ekonomik koşullar ve küresel ekonomik şartlar gereği, gelişmiş Batı ülkelerinin kalite ve hizmet standartlarına ulaşmayı hedefleyen firmamız, bu amaçla alanında lider yabancı partnerler ile iş birliği yaparak, bir dünya firması olma yolunda önemli adımlar atmıştır.

Bu kapsamda, Türkiye'de mobilya sanayisinin durumu ve dünyada mobilya sanayisinin geleceği ile ilgili kısa bazı bilgileri paylaşmak isteriz; 2019 yılı istatistiklerine göre Türkiye'de 36.000 orta ve büyük mobilya üreticisi bulunmakta olup, bu işletmelerin 10.500 adedi ihracat yapmaktadır. Türkiye'de mobilya üretimi yaklaşık 12 milyar dolar büyüklüğüne ulaşmış olup, 2019 yılında 3,5 milyar dolarlık ihracat yapılmıştır. Önümüzdeki 5 yıl içerisinde Türkiye'nin ihracatının 10 milyar dolara ulaşacağı öngörülmektedir. Dolayısı ile Türkiye'de mobilya üretimi ihracat odaklı olarak hızlı bir şekilde büyüyecektir. Buna ilave olarak, COVID-19 pandemisi ile birlikte ahşabın önemi daha iyi anlaşılmıştır. Dünyada kalite ve fiyat performansı en iyi mobilya, Türk Mobilyasıdır. Batı ülkelerinin Çin'e karşı almakta olduğu bazı ticari kısıtlamalar, Türk mobilyasının önemini daha da artırmaktadır.

Kubilay Boya olarak sürekli değişen dünyada farklı ne yapabiliriz sorusuna cevap arayan mobilya üreticilerinin arayışlarına cevap verebilmek bizim en önemli hedefimiz olmuştur. Bundan sonra da Kubilay Boya olarak, inovasyon odaklı ve mobilya trendlerinde öncü mobilya üreticilerinin tercihi olabilmek hep birinci önceliğimiz olacaktır.

Kubilay Boya, çevreye ve insan sağlığına son derece duyarlı olup, AR-GE çalışmalarında hep bu hassasiyetleri ön planda tutan bir anlayışa sahiptir. Bu kapsamda, 2010 yılı sonunda mevcut ISO ve TSE belgelerine ek olarak, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Belgesini de alarak, çevreye olan duyarlılığını belgelendirmiştir.

Netice itibarıyla, firma olarak gençliğimizin enerjisi, kadromuzun tecrübesi ile daha nice başarıları yakalayacağımıza yürekten inanarak, siz değerli iş ortaklarımızın her türlü taleplerine en doğru çözümleri üretmek için çalışmaya durmadan devam edeceğiz.

Kalite Çevre ve İSG



ISO 9001-2015



ISO 14001-2015



OHSAS 18001-2007



TSE 789



TSE 9720

Kalite, çevre ve İSG politikamız

Kubilay Boya tüm faaliyetlerinde ekolojik dengeye zarar vermeden, faaliyetlerimiz sırasında oluşabilecek çevre kirliliğini önlemeyi ilke edinerek üretim yapmaktadır. Doğal kaynak kullanımını en aza indirmek adına süreç ve proses iyileştirmeleri yapmaktadır.

Atıklarımızı kaynağında en aza indirerek, mümkün olduğunda yeniden kullanılmasını ve geri dönüştürülmesini, değerlendirilemeyen atıkların lisanslı firmalar aracılığı ile bertaraf edilmesi sağlanmaktadır.

Yıllık iç denetim ve süreç iyileştirme toplantıları ile Çevre ve İş Sağlığı güvenliği çalışmalarımız sürdürülebilirliğini korumaktadır.

Bir yandan tasarımdan dağıtımına kadar tüm faaliyetlerini çevre üzerindeki olumsuz etkisini en aza indirecek şekilde yürütürken aynı zamanda çevre dostu ürünler ve teknolojiler geliştirmek için çalışmalarımız devam etmektedir.

Firmamız faaliyetlerinden kaynaklanabilecek hava, su ve toprak kirliliği ile ilgili olarak yürürlükteki çevre mevzuatına tam uyum sağlamaktadır. Yasal limitlere uygun çalışılması için gerekli tüm teknik ve organizasyonel önlemler alınmaktadır.

Tesiste oluşan tüm atıklar yönetmeliklere uygun olarak sınıflandırılmakta, depolanmakta, taşınmakta ve bertaraf edilmektedir. Sürdürülebilir gelişme ilkesine uygun olarak atıkların geri kazanım/geri dönüşüm imkanlarının araştırılması şirketimizin öncelikli hedefidir. Üretim proseslerinde kullanılan hammaddeler çevreye ve doğaya zarar veremeyecek şekilde belirlenip, tüm üretim aşamalarında çevreye ve doğaya zarar vermeden çalışmalar sürdürülmektedir.

Kubilay Boya, faaliyetlerini çalışanlarının ve faaliyetlerinden etkilenen diğer insanların sağlığına zarar gelmesini önleyecek şekilde sürdürür.

Çalışanlarının ve alt işveren faaliyetlerinde meydana gelebilecek kazaların ve tehlikeli olayların önlenmesi için çaba gösterir.

Aynı zamanda uygun tasarım, üretim, dağıtım, kullanım ve bertaraf uygulamalarıyla faaliyet ve ürünlerinin çevre üzerindeki etkisini önleyerek/azaltarak çevrenin korunmasını ve doğal kaynakların etkin kullanılmasını amaçlar.

Kubilay Boya, faaliyet alanının getirdiği sorumlulukla **"DOĞAYA ve ÇEVREYE SAYGI", "ÖNCE İNSAN", "ÖNCE GÜVENLİK"** ilkeleri ile çalışmalarını sürdürmektedir. Bu ilkelerden hareketle;

- Çevre ve İş Sağlığı ve Güvenliği konularında Ulusal ve uluslararası yasal şartlara, standart şartlarına, üyesi olduğumuz kuruluşların şartlarına ve diğer tarafların şartlarına uymayı,
- Sürdürülebilir çevre için doğal kaynakların kullanımını azaltacak, çevre kirliliğini önleyecek, enerji kaynaklarını en verimli ve ekonomik şekilde kullanacak çalışmalar yapmayı, doğal kaynak kullanımını en aza indirmek adına süreç ve proses iyileştirmeleri yapmayı
- Sağlıklı, güvenli ve sürdürülebilir bir çalışma ortamı yaratmak üzere gerekli önlemleri almayı ve yatırımları yapmayı
- Ürün geliştirme sürecinde çevre ve iş güvenliği gerekliliklerini ön planda tutmayı,
- Çalışanlar başta olmak üzere, alt işveren ve tüm paydaşlarının sağlık, emniyet, çevre konularında bilinç düzeylerini artıracak eğitim ve hizmetler gerçekleştirmeyi,
- Çalışanlarımızın Kalite, Çevre ve İş Sağlığı Güvenliği bilincini geliştirerek, Entegre Yönetim Sistemi anlayışını yaşam felsefesi haline getirmeyi
- İş Sağlığı ve Güvenliği süreçlerinin yürütülmesinde çalışan ve çalışan temsilcilerinin katılımını sağlamayı
- İş sağlığını, güvenliğini ve çevreyi tehdit edebilecek riskleri önceden belirleyerek risk analizlerini yapmayı ve gözden geçirmeyi
- Sürekli iyileşmeyi temin edebilmek üzere sağlık, emniyet ve çevre hedefleri koymayı ve hedeflerini periyodik olarak gözden geçirmeyi,
- Proseslerinden ve ürünlerinden kaynaklanan atıklarına öncelikle geri kazanım imkanları yaratmayı, sınıflandırma, ayırma ve bertaraf faaliyetlerini kontrollü ve atık özelliklerine uygun şekilde yapmayı

taahhüt eder.

Kubilay Boya, bu taahhütlerden yola çıkarak faaliyetlerini standardize etmek, sürekliliğini sağlamak amacıyla ISO 14001 ve ISO 45001 standartları ile sistemini belgelendirmiş, yönetiminin desteği ve çalışanlarının hassasiyeti ile sürdürülebilir bir dünya için çalışmalarına devam etmektedir.

Ahşap
Boyama
Sistemleri



Ahşap Boyama Sistemleri

İngilizce "Wood Coatings" teriminin Türkçeye çevrilmesiyle ortaya çıkan "Ahşap Kaplamalar" tanımı, ahşap ve türevi malzemelerin gerek kendin yap (DIY) ve gerekse endüstriyel şartlarda hem estetik hem de fonksiyonel olarak koruma altına alınmasını sağlamak amacıyla yapılan boyama ve cilama işlemi olup (membran, laminasyon vb. hazır film kaplama yöntemleri iş tanımımızın dışındadır) kısaca ahşap boyama sistemleri olarak anılacaktır.

Ahşabı koruma altına almak için uygulanan kaplama teknikleri yüzyıllar öncesine dayanmaktadır. Ağaçlardan elde edilen reçine gibi doğal ürünlerle yapılan cilalama işlemi, 1920'lerde polimer biliminin gelişmesini takiben sentetik boya ve vernik kaplamalara evrilmiş, ancak 1990'lardan sonra çevre bilincinin artmasıyla, su bazlı, yüksek katılı ve sıfır VOC gibi sürdürülebilir çözümler sunan sistemlere doğru geçiş başlamış olup günümüzde bu geçiş hızlanarak devam etmektedir.

Ahşap boyama sistemleri, fonksiyonel açıdan; renklendirici, vernikler, boyalar ve yardımcı ürünleri ve tüm bu fonksiyonel ürünlerin farklı kimyasal alternatiflerini içeren geniş bir ürün yelpazesini kapsar.

Doğal ve sağlıklı bir yapı malzemesi olarak ahşap ve türevi yapı malzemelerinin en yaygın kullanımı mobilya ve inşaat sektörüdür. Geçmişten günümüze ev ve ofis mobilyalarında amaç, ahşabın doğallığının ortaya çıkartılarak tasarlanması olduğunda, bu amaca hizmet edecek ürün, vernik sistemleridir. Zamanla, trendlerin değişmesi ve ayrıca orta yoğunlukta lif levha (MDF) gibi ahşap türevi malzemelerin kullanımının devreye girmesiyle lake olarak adlandırılan örtücü boya sistemleri de yaygın olarak kullanılmaya başlamıştır.

Çok sayıda ürün çeşitliliğinin bulunduğu ahşap boyama sistemlerinde, doğru ürünün seçiminde aşağıda sınıflandırılan faktörlerin dikkate alınması önemlidir.

Ahşap ve türevinin cinsi; masif ahşap, masif ahşap kaplama, MDF, lamine kaplama gibi ahşap ve türevleri bulunmaktadır. Ayrıca masif ahşabın türü de etkilidir, özellikle gözenekliliği doğru vernik sisteminin seçiminde kritik öneme sahiptir.

Boyamanın yapılacağı yer; yerinde (ev) ve endüstriyel işletmelerde (OEM) boyama yapılmaktadır.

Malzemenin kullanılacağı ortam; iç mekan ve dış mekan olmak üzere ikiye ayrılmaktadır.

Hedef nihai performans; son kullanıcının ihtiyacı olan özellikler, fiziksel, mekanik ve kimyasal dayanıklılık, sararma direnci ve optik özellikler (yayılma, imaj netliği (DOI)), tuşe ve parlaklık, matlık ve renk vb. diğer opsiyonel özellikler göz önüne alınarak ürün seçimi yapılmalıdır. Mükemmel yapışma olmazsa olmaz özellik olduğu için ayrıca vurgulanmamıştır.

Uygulama Verimliliği; örtücülük/doldurma gücü ve işlem hızı (kuruma, pasta-cila, istiflelenebilirlik) gibi faktörler uygulama verimliliğini belirlemektedir.

Uygulama Yöntemi; boyamanın yapılacağı yer, boyanacak malzemenin şekli ve uygulama kalınlığı ve uygulama verimliliğinin alt faktörü olarak devreye girer.

Bu faktörlere göre, tercih edilmesi gereken ürünler ve özellikleri ise;

Ahşap ve türevinin cinsi; masif ve masif kaplama ise vernik sistemi, MDF ve lamine kaplama ise boya sistemi tercih edilmelidir. Çok genel anlamda, vernik sisteminin bileşenleri ahşap yüzeyden başlayarak sırasıyla; renklendirici, dolgu vernik, ara kat renklendirici (opsiyonel) ve sonkat verniktir. Ancak dış mekan ahşap sistemlerinde, ilk işlem olarak emprenye tercih edilir. Boya sisteminin bileşenleri MDF yüzeyden başlayarak sırasıyla; astar, ara kat astar (opsiyonel) ve sonkat boyadır. Zemin lamine kaplamalı MDF ise, direkt sonkat boya olabilir. Her iki sistemde de ürünlerin yüzeye yapışmasını arttırmak için bariyer vernik uygulamaları da uygulamaya dahil edilebilir.

Boyamanın yapılacağı yer; endüstriyel boyama sistem altyapısını olmadığı yerlerde (özellikle ev ve amatör atölyeler) su bazlı boya vernik sistemleri, endüstriyel işletme ise diğer faktörlere de cevap verecek şekilde su ve solvent bazlı boya vernik sistemleri tercih edilmesine imkan sağlar.

Malzemenin kullanılacağı ortam; dış mekan ise, mutlaka dış hava şartlarına dayanıklı su veya solvent bazlı boya/vernik sistemlerinin tercih edilmesini gerekli kılar.

Hedef nihai performans; malzemenin beklenen nihai performansı büyük ölçüde, ahşap malzemenin kullanım şekli (mobilya, doğrama vb.) ve yeri (ev, ofis, bahçe vb.) ile birlikte boya/vernik sisteminin kimyasal yapısına bağlıdır. Selülozik, akrilik, poliüretan (alkid, polyester, akrilik), doymamış polyester (özellikle astar ve dolgu vernik gibi zemin boya ve verniklerinde kullanılır), UV (işletmenin altyapısının uygun olması halinde) sistem seçenekleri mevcuttur.

Uygulama Verimliliği; boya ve vernik sistemlerinin, örtücülük /doldurma gücü, kuruma hızı, pasta-cila olabilme süresi, istiflenebilme süresi operasyonel performansı etkileyen özellikleridir.

Uygulama Yöntemi; birçok faktörün etkilediği bu parametrede, boya ve vernik sistemin kimyasal yapısı birincil belirleyici rol oynamakla birlikte uygulamanın yapılacağı yer, boyanacak malzemenin modeli ve uygulanması gereken boya/vernik kalınlığı gibi ikincil öneme sahip diğer parametreler de etkilidir. Sadece birkaç örnek vermek gerekirse; özellikle endüstriyel işletmelerde tercih edilen yaygın yöntem manuel veya otomatik püskürtme yöntemidir. Çok hızlı kuruyan boya ve vernik sistemlerinin fırça ve rulo ile uygulanması zordur, ancak evde yapılan kendin yap (DIY) uygulamalarda tercih edilir. Boyamanın yapılacağı yer, boyanacak malzemenin şekli ve uygulama verimliliğinin alt faktörü olarak devreye girer. Düz ve görece büyük levha tipli yüzeylerde, homojen film kalınlığının sağlanabilmesi adına perde ve roller uygulaması en doğru uygulama yöntemidir. Uygun yöntemin belirlenmesinde, boyamanın yapılacağı yer ve boyanacak malzemenin şekli de uygulama verimliliğinin alt faktörü olarak dikkate alınması gereken parametrelerdir. Düz ve görece büyük levha tipli yüzeylerde, homojen film kalınlığının sağlanabilmesi adına perde ve roller uygulaması en doğru uygulama yöntemidir. Ancak uygulamanın yapılacağı yere göre değişkenlik gösterir ki; işletmede uygulanacak ise perde ve roller (endüstriyel rulo) 'dan uygun olan seçilebilirken, yerinde uygulama yapılacağı tercih edilmesi gereken sadece roller (manuel rulo)'dır.

İçindekiler

10

Poliüretan
Lake
Astarlar

20

Country
Sistemler

21

Panel
Kapı
Boyaları

39

UV
Kürlenmeli
Sistemler

41

Parke / Yat
Vernik

43

Yardımcı
Malzemeler

İçindekiler

01

Selülozik
Sistemler

03

Poliüretan
Sistemler

05

Poliüretan
Dolgu
Vernikler

06

Poliüretan
Sonkat
Vernikler

11

Poliüretan
Lake
Sonkatlar

15

Akrilik
Sistemler

17

Akrilik
Boyalar

18

Akrilik
Vernikler

23

Polyester
Sistemler

25

Ahşap
Renklendirici
ve
Koruyucular

31

Özel Efektli
Sistemler

35

Butik / Özel
Ürünler

45

Tinerler

47

Su Bazlı
Sistemler

51

Yeni Nesil
Kaplama
Sistemleri

Selülozik Sistemler



SELÜLOZİK SİSTEMLER

Nitroselüloz ve sentetik reçine esaslı, tek komponentli, tinerin buharlaşması ile çok hızlı kuruyan sistemlerdir. Fiziksel ve kimyasal dayanımları iyidir. Ancak parlaklık kaybı ve sararma yatkınlıkları yüksektir. Uygulamada düşük katı maddeye sahip oldukları için ekonomik değildirler.

Kullanımda Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- Tavsiye edilen tinerin kullanılması.
- Çok kalın uygulama yapılmaması.
- Selülozik dolgu / astar üzerine poliüretan / akrilik sonkat sistemler uygulanacak ise, uygulamanın ertesi gün (1 gün sonra) yapılması.

Selülozik Vernikler ve Boyalar

Ürün Adı

Kodu

FC Süper Dolgu Vernik	634-0007
Consealer Selülozik Dolgu Vernik	614-0005
Selülozik Sonkat Vernikler (Süper Parlak - İ.Mat - Mat)	615-XXXX
Selülozik Astarlar	612-XXXX
Consealer Selülozik Astar	612-1010
Selülozik Sonkatlar*	611-XXXX
Selülozik Tiner	961-XXXX

* Standart renk kataloğumuzun yanı sıra istenilen renkler de yapılabilir.

FC Selülozik Dolgu Verniği (634-0007) şeffaftır, açık renkli ahşap yüzeylerin zımpara çizgilerini kapatmak amacı ile kullanılır.

Consealer Selülozik Dolgu Verniğinin (614-0005) dolgu oranı yüksektir.



Poliüretan Sistemler



POLİÜRETAN SİSTEMLER

Poliüretan reçine esaslı, iki komponentli, reaksiyon kurumalı sistemlerdir.

Fiziksel ve kimyasal dayanımları **çok yüksektir.**

Parlaklık kaybı ve sararma yatkinlıkları düşüktür.

Özel Sertleştirici ve katkı maddeleri ile sararmaya karşı direnci yüksek sistemler yapılabilir.

Uygulamada yüksek katı maddeye sahip oldukları için ekonomiktirler.

Kullanımda Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- Tavsiye edilen tinerin kullanılması.
- Mutlaka belirtilen sertleştiricinin, belirtilen miktarda kullanılması.
- Hazırlanan karışımın, belirtilen sürede kullanılması ve tamamen bitirilmesi.
- Sararmış / kalınlaşmış sertleştiricilerin kullanılmaması.



POLİÜRETAN DOLGU VERNİKLERİ

Özellikle poliüretan sonkat vernik ile tamamlanacak iç mekan mobilya ve dekorasyon işlerinde, masif ahşap yüzeyleri sonkat vernik uygulamasına hazırlamak amacıyla, kullanılan ahşap yüzeylerin özelliklerine bağlı olarak, doldurma gücü, yapışma, şeffaflık, kaynama direnci, kuruma hızı ve zımpara kolaylığı beklentilerindeki farklılıklara cevap verebilecek geniş ürün yelpazesi ile farklı ihtiyaçlara alternatif seçenekler sunar.

Poliüretan Özel Dolgu Verniği (244-0054)

Sandalye, sehpa ve mobilya aksesuarları gibi el zımparasının çoğunlukla yapıldığı ahşap yüzeyler için geliştirilmiş, doldurma gücü yüksek, zımparası çok kolay dolgu verniğidir.

Poliüretan FC Dolgu Verniği (224-0052)

Meşe, maun ve gül gibi çok gözenekli ahşap malzemelerin kullanıldığı yüzeyler için geliştirilmiş, doldurma gücü yüksek, kolay zımparalanabilen ve sonkat vernik sistemleri için sert, düzgün ve dolgun bir yüzey veren dolgu verniğidir.

2K Filler S Dolgu Verniği (274-0063)

Panel kapı - çelik kapı ve her türlü ahşap yüzeyde düzgün ve dolgun yüzeylerin elde edilmesini sağlamak için geliştirilmiş, doldurma gücü çok yüksek, çok kolay ve kısa zımparalanabilen bir dolgu verniğidir.

Poliüretan S Dolgu Verniği (264-0050)

Çok özel, ithal ve tropik masif veya kaplama ahşap yüzeylerde, ahşabın doğal görüntüsünün ve derinliğinin ortaya çıkarılmasının istenildiği yüzeylerde kullanılmak üzere geliştirilmiş, doldurma gücü yüksek, kolay zımparalanabilen şeffaf dolgu verniğidir.

Poliüretan VIP Sealer Dolgu Verniği (294-0050)

Çok sıcak ve aşırı nemli bölgelerde, çok kalın katlar şeklinde uygulama yapılması durumunda dahi, probleme (kaynama - beyazlama ve sütünme) neden olmadan kullanım imkanı veren, doldurma gücü yüksek, uygulandığı yüzeye iyi yapışan ve zımparası çok kolay dolgu verniğidir.



POLİÜRETAN SONKAT VERNİKLER

İç mekan cilalı mobilya ve dekorasyon işlerinde, kullanım yerine göre ihtiyaç duyulan fiziksel, mekanik ve kimyasal dayanıklılık, sararma direnci yayılma, imaj netliği (DOI), tuşe, örtücülük ve işlem hızı (kuruma, pasta-cila, istiflelenebilirlik) gibi nihai performans özelliklerinin uygulama verimliliği açısından optimize edilmesine imkan sağlayan, geniş matlık ve parlaklık opsiyonlarıyla çok farklı beklentilere cevap verecek alternatif seçenekler sunar.

Poliüretan Vernidur Çizilmez Sonkat Vernikler

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Süper Mat (06 Mat) Vernik	4+1	245-0636	379-0032
Mat Vernik	4+1	245-1036	379-0032
Mat (015 Mat) Vernik	4+1	245-1536	379-0032
Özel Mat Vernik	4+1	245-2536	379-0032
İpek Mat Vernik	4+1	245-4536	379-0032
Özel İ.Mat Vernik	4+1	245-5536	379-0032
Satin İ.Mat Vernik	4+1	245-7036	379-0032

- Uygulandığı ahşap yüzeylere, isteğe bağlı olarak değişik parlaklık değerlerinde, çizilmez - kaygan, estetik yönden ipeksi-kadife görünümlü bir yüzey kazandırır.
- Kolay uygulanır, homojen bir yüzey verir ve hızlı kurur.
- Tamir amaçlı uygulamalarda; kırışma-zemini oynatma gibi problemler yaratmaz.
- Poliüretan yapısı nedeniyle; fiziksel etkilere karşı sert-dayanıklı ve su-deterjan ile diğer tüm kimyasal etkilere karşı dirençli bir film oluşturur.



Poliüretan Çizilmez Sonkat Vernik

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Süper Mat (06 Mat) Vernik	3+1	215-0637	379-0032
Mat Vernik	3+1	215-1037	379-0032
Mat (015 Mat) Vernik	3+1	215-1537	379-0032
Özel Mat Vernik	3+1	215-2537	379-0032
İpek Mat Vernik	3+1	215-4537	379-0032
Özel İ.Mat Vernik	3+1	215-5537	379-0032

- Uygulandığı ahşap yüzeylere, isteğe bağlı olarak değişik parlaklık değerlerinde, çizilmez-kaygan, estetik yönden ipeksi-kadife görünümlü bir yüzey kazandırır.
- Poliüretan yapısı nedeniyle; fiziksel etkilere karşı sert-dayanıklı ve su-deterjan ile diğer tüm kimyasal etkilere karşı dirençli bir film oluşturur.
- Tamir amaçlı uygulamalarda; kırışma-zemini oynatma gibi problemler yaratmaz.



Poliüretan Exclusive Çizilmez Sonkat Vernik

Alternatif sertleştirici opsiyonu ile sararma direnci ve maliyet beklentilerine cevap verebilecek çift yönlü vernik sistemidir.

265 Exclusive (2+1) Mat Vernikler, akrilik vernikler renginde, tercih edildiği sertleştirici ile sararma direnci akriliklerin sararma direncine yaklaştırılabilen doldurma gücü açısından mevcut tüm PU alkid ve PU akrilik verniklerin tamamından daha yüksek bir ürün grubudur. Akrilik kadar açık renkli olması nedeniyle, uygulandığı yüzeylerde renk değişikliğine neden olmaması diğer PU vernik serilerinden ayıran diğer özelliğidir. Mat vernik sistemlerinden beklenen tuşe, homojen matlık, şeffaflık, çizilme direnci vb. özellikleri üst seviyededir. İstiflenebilirlik ve tamir olabilirlik özellikleri diğer mat vernik sistemleri ile paraleldir. Kullanılacak sertleştirici tipine göre sararma direnci ve maliyet beklentilerine cevap verebilecek çift yönlü özellik kazandırılmıştır. Kuruma hızı ve parlaklık sonuçları kullanılan sertleştiriciye göre minimum düzeyde etkilenmek üzere ayarlanmıştır.

ÜRÜN ADI	PARLAKLIK (Gloss/60°)	209-0530 Exclusive, Sararmaz Sertleştirici	379-2028 Exclusive Sertleştirici
İpek Mat	40 - 45	265-4547 Exclusive NY PU (2+1) Çizilmez İpek Mat Vernik	265-4548 Exclusive K PU (2+1) Çizilmez İpek Mat Vernik
Özel Mat	20 - 25	265-2547 Exclusive NY PU (2+1) Çizilmez Özel Mat Vernik	265-2548 Exclusive K PU (2+1) Çizilmez Özel Mat Vernik
Mat	10	265-1047 Exclusive NY PU (2+1) Çizilmez Mat Vernik	265-1048 Exclusive K PU (2+1) Çizilmez Mat Vernik
Süper Mat	05	265-0547 Exclusive NY PU (2+1) Çizilmez Süper Mat Vernik	265-0548 Exclusive K PU (2+1) Çizilmez Süper Mat Vernik

- Ahşap yüzeylere kaygan-ipeksi bir dokunuş hissi ve görünüm verir.
- Çok yüksek katı madde oranına sahiptir. Bu nedenle; tek katta tok film verir, verimlilik sağlar.
- Homojen matlık ve şeffaflık sağlar.
- Yüksek çizilme ve darbe direncine sahiptir.
- Su, meyve suyu ve temizlik malzemeleri gibi kimyasal maddelerin etkilerine karşı dirençli bir yüzey verir.
- Dik uygulamalarda yüksek akma direncine sahiptir.
- Açık renklidir, uygulandığı yüzeyde renk değişikliğine neden olmaz.



Poliüretan Parlak Vernik

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Vernidur Süper Parlak Vernik	1+1	255-0001	379-0028
Vernidur Extra Parlak Vernik	2+1	255-0002	379-0032
VIP 2K Ultra Parlak Vernik	1+1	295-0005	209-0343
Exclusive PU Parlak Vernik	1+1	265-0001	209-0351

- Poliüretan parlak vernikler; uygulandıkları ahşap yüzeylere çok parlak, kaygan, çizilmez ve derin bir görünüm kazandırır.
- Su, meyve suyu ve temizlik malzemeleri gibi kimyasal maddelerin etkilerine karşı dirençli bir yüzey verir.

VIP 2K Ultra Parlak Vernik / Exclusive Parlak Vernik

- Çok yüksek katı madde oranına sahiptir.
- Tek kat uygulamasında, tok bir film verir, verimlilik sağlar.
- Çok yüksek çizilme ve darbe direncine sahiptir.
- Çok açık renklidir, uygulandığı yüzeyde renk değişikliğine neden olmaz.
- Yüksek katı madde değeri, düşük uçucu organik madde (VOC) oranı nedeniyle insan ve çevre için uygun sistemlerdir
- Çok yüksek sararma direnci yanında yayılması, parlaklık kalıcılığı ve imaj netliği yüksek dolgun ve tok bir yüzey verir.
- Uygulamadan 24 saat sonra pasta/cila yapılabilir.



POLİÜRETAN LAKE ASTARLAR

Özellikle Poliüretan Lake Sonkat Boya ile tamamlanacak iç mekan mobilya ve dekorasyon işlerinde, MDF ve gerektiğinde masif yüzeyleri sonkat boya uygulamalarına hazır hale getirmek amacıyla; örtücülük, elastikiyet (mükemmel çatlama direnci için), kuruma hızı ve zımpara kolaylığı beklentilerindeki farklılıklara cevap verebilecek geniş ürün yelpazesi ile farklı ihtiyaçlara alternatif seçenekler sunar.

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
VIP Non-Crack Astar Boya	2,5+1	292-XXXX	219-1025
PU Lake Astar	3+1	212-XXXX	219-1025
PU FAST Astar (Beyaz)	3+1	212-1014	219-1025
VIP Fon Astarı**	4+1	292-X2XX	209-0020

* Standart ürünlerin yanı sıra istenilen renkler de yapılabilir.

VIP NON-CRACK Astar Boya (292-XXXX)

İki komponentli, PU esaslı astar boyadır.

Yüksek örtücülüğü ve doldurma gücü nedeniyle, daha az miktarda uygulama gerektirir (3 kat yerine 2 kat).

Özel üretim tekniği ile sonkat boya uygulamaları için çok düzgün bir yüzey elde edilmesi ile kolay zımparalanabilme,

Zaman ve işçilikten maksimum ekonomi sağlar.

En problemli MDF yüzeylerde, soğuk ve nemli ortamlarda, kalın uygulamalarda dahi çok özel formülü ile "ÇATLAMAZ" astar boya sistemidir.



VIP Fon Astarı** (292-X2XX)

İki komponentli, PU esaslı fon (arakat) astarıdır.

Örtücülüğü çok yüksektir

Astar boyanın** zımpara çiziklerini kapatarak, sonkat uygulamalarından sonra zımpara çiziklerinin görülmesini ortadan kaldırır.

Çok kolay kurur.

Çok kolay pürüz zımparası yapılır.

PU Lake Astar (212-XXXX)

İki komponentli, PU esaslı astardır

Yüksek doldurma gücüne sahiptir

Ahşap yüzeylere, özellikle MDF yüzeylere çok iyi yapışır, kolay zımparalanır.

Üzerine uygulanacak sonkat boya sistemlerine çok düzgün bir yüzey verir.

VIP PU FAST Astar Beyaz (212-1014)

İki komponentli PU esaslı astardır.

Doldurma gücü yüksektir.

Ahşap yüzeylere iyi yapışır.

Çok hızlı kurur, çok kolay zımparalanır.



POLİÜRETAN LAKE SONKATLAR

İç mekan lake mobilya ve dekorasyon işlerinde, kullanım yerine göre ihtiyaç duyulan fiziksel, mekanik ve kimyasal dayanıklılık, sararma direnci yayılma, imaj netliği (DOI), tuşe, örtücülük ve işlem hızı (kuruma, pasta-cila, istiflelenebilirlik) gibi nihai performans özelliklerinin uygulama verimliliği açısından optimize edilmesine imkan sağlayan, geniş matlık-parlaklık ve renk opsiyonlarıyla çok farklı beklentilere cevap verecek alternatif seçenekler sunar.

Poliüretan Seri (211-XXXX)

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Parlak Beyaz	2+1	211-1001	379-0032
İpek Mat Beyaz	4+1	211-1002	379-0032
Mat Beyaz	4+1	211-1003	379-0032
Süper Mat	4+1	211-1005	379-0032

- Uygulandığı ahşap yüzeylere parlak, ipek mat ve mat görünüm veren lake sistemidir.
- Çizilme ve darbelere karşı dayanıklıdır.
- Su, deterjan ve diğer kimyasal etkenlere karşı dirençli bir yüzey verir.



PU PLUS-ONY Sonkat (211-X3XX)

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.	2. Komp.
			Sararma Direnci Düşük	Sararma Direnci Yüksek
Süper / Full Mat	2+1	211-1306	379-0025	209-0328/0329/0033
Mat / Özel Mat	2+1	211-1303	379-0025	209-0328/0329/0033
İpek Mat	2+1	211-1302	379-0025	209-0328/0329/0033

- Poliüretan (211-Seri) özelliklerinin ilave olarak;
- Opsiyonel sertleştirici kullanımıyla, farklı sararma direnci ve maliyet beklentilerine cevap verebilecek çift yönlü özelliğe sahiptir.
 - Sararma direnci yüksek sertleştirici ile uygulandığında, sararma direnci düşük konvansiyonel sertleştirici ile uygulanan yüzeylere göre çok daha yüksek
 - sararma direncine sahip yüzeyler elde edilir.

Ultramax Seri (251-XXXX)

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Parlak Beyaz	2+1	251-1001	279-0032
İpek Mat Beyaz	4+1	251-1002	279-0032
Mat Beyaz	4+1	251-1003	279-0032
Süper Mat	4+1	251-1009	279-0032

- Yüksek katılı sistemlerdir.
- Yüksek doldurma gücü ve zımpara çizgilerini kapatma özelliğine sahiptir. Zaman ve işçilikten ekonomi sağlar.
- Yüksek çizilme ve kimyasal dirence sahiptir.
- Sararmaya karşı son derece dirençli bir yüzey oluşturur.



VIP Seri (291-XXXX)

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Parlak Beyaz	1+1	291-1001	209-0329
İpek Mat Beyaz	2+1	291-1002	209-0528
Mat Beyaz	2+1	291-1003	209-0528
Süper Mat	2+1	291-1007	209-0528

- Yüksek katı madde,
Düşük VOC - İnsan ve Çevre Sağlığına duyarlı
Yüksek örtücülük - Zımpara çizgilerini kolay kapatma - İşçilikten tasarruf
- Yüksek darbe ve çizilme direnci
- İpeksi, kaygan yüzey
- Su, temizlik malzemeleri gibi kimyasallara karşı yüksek direnç
- Maksimum sararma direnci, sayesinde mutfak, banyo, büro, yemek odası, TV ünitesi vb. gibi tüm mobilyalarınızda, çok kısa zamanda, ekonomik, sorunsuz ve mükemmel çözümler sunar.

* Standart ürünlerin yanı sıra istenilen renkler de yapılabilir.



VIP HT Seri (281-XXXX)

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Parlak Beyaz	2+1	281-1001	209-2543
İpek Mat Beyaz	4+1	281-1002	209-2543
Mat Beyaz	4+1	281-1003	209-2543

- VIP Seri (291 - XXXX) özelliklerine ilave olarak;
Dik uygulamalarda akma / kayma yapmaksızın kolay ve rahat uygulama sağlar.

* Standart ürünlerin yanı sıra istenilen renkler de yapılabilir.



Perfect-UHS Seri (351-XXXX)

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Parlak	2+1	351-1001	359-0038
İpek Mat	4+1	351-1002	359-0033
Mat	4+1	351-1003	359-0033
Süper / Full Mat	4+1	351-1004	359-0033

- 1999/13/CE ve 2004/42/EC sayılı direktiflerin uçucu organik bileşik (VOC) sınırlamaları dikkate alınarak, insan sağlığı ve sürdürülebilir bir çevre hedefinin ön planda tutulmasıyla, zararlı aromatik çözücüler içermeyecek şekilde tasarlanmıştır.
- Çok yüksek uygulama katı maddesi ile, yüksek doldurma ve örtme gücü sayesinde zımpara çizgilerini mükemmel kapatma özelliğiyle zaman ve işçilikten maksimum ekonomi sağlar.
- Özel reçine yapısı ve formülasyonu sayesinde mükemmel yayılma ve yüksek sararma direncine sahip bir film oluşturur.
- Yüksek kimyasal ve çizilme direncine sahiptir.

* Standart ürünlerin yanı sıra istenilen renkler de yapılabilir.



Akrilik Sistemler



AKRİLİK SİSTEMLER

Akrilik reçine esaslı, iki komponentli, reaksiyon kurumalı sistemlerdir.

Fiziksel ve kimyasal dayanımları çok yüksek olup, akrilik reçineden kaynaklanan tüm sararmazlık özelliğine sahiptirler.

Akrilik reçine esaslı olmaları nedeniyle maliyetleri yüksektir.

Kullanımda Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- Tavsiye edilen tinerin kullanılması.
- Mutlaka belirtilen sertleştiricinin, belirtilen miktarda kullanılması.
- Hazırlanan karışımın, belirtilen sürede kullanılması ve tamamen bitirilmesi.
- Sararmış / kalınlaşmış sertleştiricilerin kullanılmaması



AKRİLİK BOYALAR

Saramazlık beklentisinin ön planda olduğu iç mekan lake mobilya ve dekorasyon işlerinde, kullanım yerine göre ihtiyaç duyulan diğer nihai performans özelliklerini verimliliği açısından alternatif akrilik poliüretan sonkat boya sistemleri sunar.

VIP ACRYL Lake Sonkatlar

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Akrilik Lake Sonkat Parlak	2+1	311-XXXX	369-0025
Akrilik Lake Sonkat İpek Mat	5+1	311-XXXX	369-0025
Akrilik Lake Sonkat Mat	5+1	311-XXXX	369-0025

- Ahşap yüzeylere; kaygan, mat, ipek mat, parlak özellik ve görünüm kazandırır.
- Yüksek çizilme ve darbe direncine sahiptir.
- Su, temizlik malzemeleri ve diğer kimyasal etkilere karşı dirençli bir yüzey verir.
- Sararmaz sistemlerdir.



Acrylic Enamel

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Ultra Glossy Acrylic Enamel	2+1	311-X1XX	369-0132
Silk Matte Acrylic Enamel	5+1	311-X1XX	369-0132
Matte Acrylic Enamel	5+1	311-X1XX	369-0132

- Yüksek katı madde değeri, düşük oranda uçucu organik bileşik (VOC) oranı ile insan sağlığı ve çevre için uygun sistemlerdir.
- Yüksek katı madde değeri sayesinde yüksek örtücülüğe sahiptir.
- Yüksek çizilme ve darbe direncine sahiptir.
- Su, meyve suyu, temizlik malzemeleri gibi kimyasal madde etkilerine karşı mükemmel dirençli yüzey sağlar.
- Özel reçine ve formülasyonu sayesinde sararmaz.

AKRİLİK VERNİKLER

VIP ACRYL Akrilik Vernik

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Ultra Glossy Acrylic Varnish	2+1	325-0125	369-0150
VIP Akrilik Parlak Vernik	2+1	325-9000	369-0025
VIP ACRYL İ.Mat Vernik	5+1	315-4536	369-0025
VIP ACRYL Ö.Mat Vernik	5+1	315-2536	369-0025
VIP ACRYL Mat Vernik	5+1	315-1036	369-0025
VIP ACRYL Dolgu Vernik	5+1	314-0036	369-0025

Akrilik Boya Sistemlerinin özelliklerine ilave olarak;

- Yüksek katılı vernik sistemleridir.
- Yüksek doldurma gücü dolayısıyla zımpara çizgilerini kapatma özelliğine sahiptir.
- Zaman ve işçilikten ekonomi sağlar.

Ultra Glossy Acrylic Varnish (325-0125 / 369-0150)

- Çok yüksek katı madde oranına sahiptir.
- Çok parlak / çok tok bir yüzey verir.
- Çok yüksek çizilme ve darbe direncine sahiptir.
- Uzun süre parlaklığını korur.



VIP FAST - ACRYL Akrilik Vernikler

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
VIP FAST- ACRYL İpek Mat Vernik	5+1	335-4525	369-0025
VIP FAST-ACRYL Ö.Mat Vernik	5+1	335-2525	369-0025
VIP FAST-ACRYL Mat Vernik	5+1	335-0525	369-0025
VIP FAST-ACRYL Dolgu Vernik	5+1	334-0026	369-0025

Akrilik Vernik sisteminin özelliklerine ilave olarak;

- Hızlı kuruyan akrilik vernik sistemidir.
- Doğal ahşap görünümünün korunmasının istendiği her cins ahşap yüzeylere (ahşap damarlarının görünmesi) uygulanır.

Ultra Matte Acrylic Varnish System

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	2. Komp.
Ultra 45 Matte Varnish	10+1	345-4528	369-0025
Ultra 25 Matte Varnish	10+1	345-2528	369-0025
Ultra 10 Matte Varnish	10+1	345-1028	369-0025
Ultra 05 Matte Varnish	10+1	345-0528	369-0025

Akrilik Vernik ve VIP Fast Acryl Vernik Sistemlerinin özelliklerine ilave olarak;

- Çok hızlı kuruyan akrilik vernik sistemidir.
- Country sistem uygulamalarında, sonkat vernik olarak uygulanır.

COUNTRY SİSTEM

Sıcak, samimi ve yaşanmışlık hissi veren yöresel ev konseptini oluşturan mobilyalarla tanımlanan COUNTRY tarzında, açık renkli ve kıvrımlı mobilyalar üzerine ince motiflerle işlenmiş dekorlar el işçiliği gerektirir.

Uğraş verici ve zaman alıcı bu oymalı ve motifli mobilyaların boyanması için özel olarak tasarlanan **1K COUNTRY AKRİLİK ASTAR (312-1005)** hızlı ve kolay çözüm sunar. Bu ürünün başlıca özellikleri aşağıda özetlenmiştir:

- Yüksek doldurma gücüne sahiptir.
- Çok beyazdır.
- Hızlı kurur.
- Sararmaz.



Panel Kapi Boyalari



PANEL KAPI BOYALARI

1K Panel Kapı Boyaları

- Panel kapı yüzeylere çok iyi yapışır, dekoratif bir görünüm kazandırır.
- Hızlı kurur.
- Doldurma gücü yüksektir.
- Su, deterjan ve diğer kimyasal etkilere karşı dirençli bir yüzey verir.

Ürün Adı

Seri / Kod

1K Panel Kapı Sonkat

651-SERİ

* Standart renk kataloğumuzun yanı sıra, istenilen renkler yapılabilir.



2K Panel Kapı Boyaları

1K Panel kapılarının özelliklerine ilave olarak;

- Poliüretan yapısı ve özelliği nedeniyle sert ve dayanıklı bir yüzey verir.
- Çizilme ve darbelere karşı dirençlidir.
- Yüksek katılı sistemler olduğu için, yüksek doldurma gücüne sahiptir.

Ürün Adı

Karışım Oranı

1. Komp.

2. Komp.

GLOSS

2K Panel Kapı Sonkat	4+1	201-1005	219-1032	50-55
2K Brilliant Ny	4+1	201-1315	219-1032	58-62
2K Bril (Beyaz)	4+1	201-1025	219-1032	65-75
Boyner Y. Mat	4+1	201-1410	219-1032	49-50
Optimum	4+1	201-1510	219-1032	38-42
Dorpan	4+1	201-1610	219-1032	27-29
Dorpan	4+1	201-1620	219-1032	40-45

* Standart renk kataloğumuzun yanı sıra, istenilen renkler yapılabilir.



Polyester Sistemler



POLYESTER SİSTEMLER

Özellikle kusursuz optik özellikli (yayılma ve imaj netliği (DOI)) sonkat boya/vernük performansının istendiği iç mekan mobilya ve dekorasyon işlerinde, MDF/masif yüzeyleri sonkat boya/vernük uygulamalarına hazır hale getirmek amacıyla; elastikiyet (mükemmel çatlama direnci için), kuruma hızı ve zımpara kolaylığı açısından optimal çözüm sunan 3 komponentli sistemlerdir.

Ürün Adı	Karışım Oranı	1. Komp.	Hızlandırıcı	Sertleştirici
VERNİPOL NON-SAG PE Dolgu Vernik	100+2+2	814-0062	859-0002	819-0025
VERNİPOL PE Astar (Beyaz / Siyah)	100+2+2	812-1000/9000	859-0002	819-0025
VERNİPOL PE Soft Astar	100+2+2	812-1002	859-0002	819-0025
VERNİPOL PE Flex Astar	100+2+2	812-1004	859-0002	819-0025
VERNİPOL Cila Polyesteri	100+2+2	800-0002	859-0001	819-0025

- VERNİPOL PE dolgu ve astar sistemleri çok yüksek doldurma gücüne sahiptir.
- Ahşap yüzeylere çok iyi yapışır.
- Kolay zımparalanır.
- Üzerine uygulanacak sonkat vernük ve boya sistemleri için çok düzgün, sert bir yüzey verir.

VERNİPOL Cila Polyesteri

Kusursuz optik özellikli (yayılma ve imaj netliği (DOI)) iç mekan ahşap mobilyaların yatay yüzeylerini sonkat vernük uygulamalarına hazır hale getirmek amacıyla tasarlanmış ekstra dayanıklı 3 komponentli polyester vernük sistemidir.

VERNİPOL PE Flex Astar

En problemli MDF yüzeylerde, soğuk ve nemli ortamlarda, kalın uygulamalarda "ÇATLAMA" yapmayan ESNEK bir astardır.

VERNİPOL NON -SAG PE Dolgu Vernik

Dik yüzeylerde kalın uygulamalar da AKMA yapmaz.



Ahşap
Renklendirici
ve
Koruyucular



İÇ CEPHE AHŞAP RENKLENDİRİCİLER

Mobilya sektöründe, ahşap yüzeylerin renklendirilmesi son yıllarda çok önem kazanmıştır.

Renklendirici sisteminin seçimi, uygulaması, daha sonra uygulanacak sistemlerin performansı açısından önemlidir.

- Renklendirici sistemde kullanılan pigmentlerin UV ışınlarına direnci mükemmel olmalıdır.
- Renklendirici sistemin, üzerine uygulanacak son kat vernik sistemlerinin solventlerine karşı direnci yüksek olmalıdır. Kusma problemi yaratmamalıdır.

Ürün Adı

Seri / Kod

Sentetik Ahşap Koruyucu	113 - Seri
DECOCOLOR Universal Ahşap Renklendirici	133 - Seri
WOODEX Konsantre Ahşap Renklendirici	123 - Seri
Selülozik Renkli Vernik	613 / 633 - Seri
Sentetik El Patinası	163 - Seri
Rapid Patina	153 - Seri

Sentetik Ahşap Koruyucu (113-Seri)



Sentetik reçine esasludur. Ahşap yüzeyleri, ahşap zararlılarına ve bakterilerine karşı koruma ve renklendirme amacıyla kullanılır.

Selülozik Renkli Vernik (613/633-Seri)

Nitroselüloz ve alkid esaslı, seri kuruyan renkli verniktir. Sonkat olarak vernik uygulamalarından önce, ahşap yüzeylerde homojen renk dağılımı sağlamak için kullanılır.

Sentetik El Patinası (163-Seri)

Sentetik esaslı, hava kurumalı, özel uygulama boyasıdır. Mobilya ve dekorasyon işlerinde, patina-eskitme ve gölgelendirme gibi ahşap yüzeylere özel bir görünüm vermek için kullanılır.

DECOCOLOR Universal Ahşap Renklendirici (133- Seri)

Her türlü masif ve kaplama yüzeyleri renklendirme amacı ile; hem su hem de selülozik tiner ile inceltilen konsantre renk çözeltisidir. Hızlı kurur, yüksek renk verme gücüne sahiptir.

WOODEX Konsantre Ahşap Renklendirici (123-Seri)



Çok özel sentetik reçine esaslı, konsantre, UV direnci yüksek pigmentler ile hazırlanmış, ahşap yüzeyleri derinlemesine renklendiren bir sistemdir. Dış cephe ahşap yüzeylerde kullanılabilir.



Rapid Patina (153-Seri)

Seri kuruyan, yüksek renk verme gücüne sahip özel bir renk çözeltisidir.

Mobilya, panel kapı ve dekorasyon işlerinde, patina-eskitme ve gölgelendirme gibi ahşap yüzeylere özel bir görünüm vermek için kullanılır.

Ahşap
Renklendirici
ve
Koruyucular



DIŞ ÇEPHE AHŞAP RENKLENDİRİCİLER

- Dış cephe ahşap yüzeylerde kullanılacak sistemlerin özenle seçilmesi gerekir.
- Kullanılacak sistemin her türlü atmosferik etkilere (güneş ışınları, nem vb.) karşı ahşap yüzeyleri etkin bir biçimde korumalıdır.

Ürün Adı

Seri / Kod

Ahşap Empranye Vernik

145-0010

WOODEX Konsantre Ahşap Renklendirici

123-Seri

PROTECT Dış Cephe Ahşap Koruyucu Renkli Vernik

135-Seri

PROTECT DIŞ ÇEPHE AHŞAP KORUYUCU RENKLİ VERNİK (135- SERİ)

Alkid esaslı, tek komponentli, transparan, dış cephe ahşap yüzeyler için, çok özel koruyucu bir renkli vernik sistemidir. Güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkiler ile her türlü ahşap zararlılarına karşı ahşap yüzeyleri etkin bir şekilde korur. Ahşap yüzeylere çok iyi yapışır, esnektir, su geçirmez ahşabın nefes almasını sağlayarak, mükemmel ve uzun süreli (3-5 yıl) dayanıklılık veren bir renkli vernik sistemidir.

Ahşap Empranye Vernik (145-0010)

Ahşap yüzeyleri, her türlü ahşap zararlılarına, küflenmeye ve atmosferik etkilere karşı korumak amacıyla geliştirilmiş, fırça veya daldırma ile uygulanabilen empranye verniğidir.



Ahşap Renklendirici ve Koruyucular



WINCOPOL 4 MEVSİM KORUMA

Tüm dahili ve harici ahşap yüzeyler, kapı, pencere, pergole, ahşap bahçe mobilyaları, deniz araçları ve diğer ahşap doğramalarda kullanılmak üzere formüle edilen, dış dayanımı çok yüksek özel kompoze reçine esaslı, çift komponentli, şeffaf ahşap doğrama verniğidir.

Zeminden itibaren tüm katlarda Wincopol Ahşap Doğrama Verniği kullanılmak kaydıyla, güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkiler ile küflenmeye karşı ahşap yüzeyleri etkin bir şekilde koruyan, ahşap yüzeylere çok iyi yapışan, esnek, su geçirmeyen, ahşabın nefes almasını sağlayarak mükemmel ve uzun süreli ortalama 5 yıllık dayanıklılık veren şeffaf renkli vernik sistemidir.



DIŞ ÇEPHE AHŞAP KORUYUCULAR

- Dış cephe ahşap yüzeylerde kullanılacak sistemlerin özenle seçilmesi gerekir.
- Kullanılacak sistemin her türlü atmosferik etkilere (güneş ışınları, nem vb.) karşı ahşap yüzeyleri etkin bir biçimde korumalıdır.

Ürün Adı

Seri / Kod

PROTECT Dış Cephe Ahşap Koruyucu Renkli Vernik

135-Seri

WINCOPOL Ahşap Doğrama Verniği

275-Seri

WINCOPOL Ahşap Doğrama Lake Sistemi

261-Seri

AQUA-TECH Su Bazlı Vernikli Ahşap Koruyucu

013-Seri

WINCOPOL Ahşap Doğrama Verniği (275-Seri)

Dış dayanımı çok yüksek özel reçine esaslı, çift komponentli, şeffaf ahşap doğrama verniğidir. Ahşap yüzeyleri güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkiler ile küflenmeye karşı koruyan, ahşap yüzeylere çok iyi yapışan, esnek, su geçirmeyen, ahşabın nefes almasını sağlayarak minimum 2 yıl mükemmel dayanıklılık veren şeffaf renkli vernik sistemidir. Ancak tam koruma için zeminden itibaren tüm katların Wincopol Vernik Seri (275-XXXX) olmasına dikkat edilmelidir.

WINCOPOL Ahşap Doğrama Lake Sistemi (261-Seri)

Dış dayanımı çok yüksek özel reçine esaslı, çift komponentli, lake boya sistemidir. Ahşap yüzeyleri güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkiler ile küflenmeye karşı koruyan, ahşap yüzeylere çok iyi yapışan, esnek, su geçirmeyen, ahşabın nefes almasını sağlayarak minimum 2 yıl mükemmel dayanıklılık veren bir boya sistemidir. Ancak tam koruma için zeminden itibaren tüm katların Wincopol Lake Seri (261-XXXX) olmasına dikkat edilmelidir.

AQUA-TECH Su Bazlı Vernikli Ahşap Koruyucu (013-Seri)

Su ile inceltilebilen, iç ve dış cephelerde kapı, doğrama, pergola, bahçe mobilyaları vb. her türlü ahşap yüzeye uygulanabilen ve uygulandığı yüzeye mükemmel nüfuz ederek, her türlü atmosferik etkiye (nem, UV ışını vb.) karşı tam koruma sağlamak amacıyla geliştirilmiş kolay ve hızlı uygulanabilen akrilik esaslı bir sistemdir.



Özel
Efektli
Sistemler



ÖZEL EFEKTLİ SİSTEMLER

Ürün Adı	Seri / Kod
PU METASOFT Metalik Efekt Sonkat (5+1)	217-72XX
PU VERNİDUR Sedef Efekt Sonkat (5+1)	217-8XXX
PU METALUX Metalik Efekt Sonkat (5+1)	227-72XX
Selülozik Metalik Efekt Sonkat	611-72XX
Çatlak Vernik	621-0001
Selülozik Sedef Efekt Sonkat	621-8XXX
Çatlak Boya	621-XXXX
Selülozik Metalik (Metalux / Metasoft / Yıldız) Efekt Sonkat	631-72XX
2K Hammer Efekt Sedef Vernik	808-0021
Sparkler Varnish	808-0039
2K Hammer Efekt Özel Sedef Vernik	808-0040



PU METASOFT Metalik Efekt Sonkat (5+1) (217-72XX)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş 2 komponentli poliüretan esaslı, solvent bazlı, muhtelif renk ve parlaklıkta **metalik efektli** sonkat ürün grubudur. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, her cins ahşap yüzeye sonkat olarak direkt uygulanabilir. Alüminyum (yaldız), Gümüş (silver), Altın (gold, varak), Bakır (copper), Platin vb. tonları bulunmaktadır. Hızlı kurur, kolay yayılır.

PU Vernidur Sedef Efekt Sonkat (5+1) (217-8XXX)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş 2 komponentli poliüretan esaslı, solvent bazlı, muhtelif renk ve parlaklıkta **sedef efektli** sonkat ürün grubudur. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, her cins ahşap yüzeye sonkat olarak direkt uygulanabilir. Hızlı kurur, kolay yayılır.

Selülozik Metalik Efekt Sonkat (611-72XX)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş **nitroselüloz esaslı**, solvent bazlı, hava kurumalı muhtelif renk ve parlaklıkta **metalik efektli** sonkat ürün grubudur. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, her cins ahşap yüzeye sonkat olarak direkt uygulanabileceği gibi, sonkat vernik öncesi bazkat şeklinde de kullanılır. Alüminyum (yaldız), Gümüş (silver), Altın (gold, varak), Bakır (copper), Platin vb. tonları bulunmaktadır. Hızlı kurur, kolay yayılır.

Çatlak Vernik (621-0001)72XX)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş nitroselüloz esaslı, solvent bazlı ve hava kurumalı efekt verniktir. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, her türlü ahşap yüzey, sac ve polyester üzerinde özel lake işleri için kullanılır.

Selülozik Sedef Efekt Sonkat (631-72XX)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş nitroselüloz esaslı, solvent bazlı, hava kurumalı muhtelif renk ve parlaklıkta sedef efektli sonkat ürün grubudur. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, her cins ahşap yüzeye sonkat olarak direkt uygulanabileceği gibi, sonkat vernik öncesi bazkat şeklinde de kullanılır. Hızlı kurur, kolay yayılır.

Çatlak Boya (621-XXXX)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş nitroselüloz esaslı, solvent bazlı ve hava kurumalı efekt boyadır. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, her türlü ahşap yüzey, sac ve polyester üzerinde özel lake işleri için kullanılır.

2K Hammer Efekt Sedef Vernik (808-0021)

Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan esaslı Sedefli Hammer Efekt verniktir. Açık gri tonunda bir rengi vardır. Ancak, zemin istenilen renkte astar/bazkat (PU Mat Boya tercih edilmeli) uygulanarak farklı renklerde görünmesi sağlanabilir. İç meknlardaki mobilya sistemleri için, uygulandığı yüzeye çekiçle dövülmüş metal görüntüsü kazandırmak amacı ile tasarlanmış dekoratif amaçlı bir verniktir.

Sparkler Varnish (808-0039)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş, solvent bazlı, hava kurumalı çok renkli ışık yansımali verniktir. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, özel efekt elde etmek amacıyla sonkat olarak kullanılabileceği gibi sonkat vernik öncesi bazkat şeklinde de kullanılır. Fiziksel ve mekanik etkilere maruz kalacak mobilya yüzeylerinde bazkat olarak kullanılması uygundur.

2K Hammer Efekt Özel Sedef Vernik (808-0040)

Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan esaslı Sedefli Hammer Efekt verniktir. Sedef rengindedir. Ancak, zemin istenilen renkte astar/bazkat (PU Mat Boya tercih edilmeli) uygulanarak farklı renklerde görünmesi sağlanabilir. İç meknlardaki mobilya sistemleri için, uygulandığı yüzeye çekiçle dövülmüş metal görüntüsü kazandırmak amacı ile tasarlanmış dekoratif amaçlı bir verniktir.



**Butik / Özel
Ürünler**



BUTİK / ÖZEL ÜRÜNLER

Ürün Adı	Seri / Kod
Single-Coat (2K)	200-02XX
Epoxy Şeffaf Döküm INC (2+1)	445-0001
Glass Art Cam Boyası ve Cam Astar	804-XXXX
VIP MDF Suntalam Bariyer Vernik	808-0008
Add-Plast Metalik Sonkat	808-0015
Add-Plast Şeffaf Astar	808-0016
SP-S Bariyer Vernik	808-0017
Hammer Efect Solüsyonu	808-0018
2K Rulo Varak Yapıştırıcı	808-0019
2K Hammer Efekt Sedef Vernik	808-0021
Strip-Coat Su Bazlı Soyulabilir Kaplama	808-0037
2K Soft Touch (Süet Efekt) Vernik	808-0038
Sparkler Varnish	808-0039
2K Hammer Efekt Özel Sedef Vernik	808-0040
LRS HFT Strip-Coat Su Bazlı Soyulabilir Kaplama	808-0043

2K Hammer Efekt Sedef Vernik (808-0021)

Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan esaslı Sedefli Hammer Efekt verniktir. Açık gri tonunda bir rengi vardır. Ancak, zemin istenilen renkte astar/bazkat (PU Mat Boya tercih edilmeli) uygulanarak farklı renklerde görünmesi sağlanabilir. İç mekanlardaki mobilya sistemleri için, uygulandığı yüzeye çekiçle dövülmüş metal görüntüsü kazandırmak amacı ile tasarlanmış dekoratif amaçlı bir verniktir.

Epoxy Şeffaf Döküm INC (2+1) (445-0001)

Tek seferde maksimum 2 cm kalınlığa kadar döküm yapılabilen iki komponentli, şeffaf solventsiz sıvı epoksi kompozit sistemidir. Mobilya sanayiinde, gerek yüzey kaplama ve gerekse hem doğal boşlukların hem de tasarlanmış modellerdeki boşlukların döküm yapılarak doldurulması amacıyla kullanılmak üzere tasarlanmıştır. 3 boyutlu zeminlerde ve aksesuar (anahtarlık, takı, magnet vb.) yapımında da kullanılabilir.

VIP MDF/Suntalam Bariyer Vernik Sistemi (808-0008)

Solvent bazlı, iki komponentli ve çok fonksiyonlu PU şeffaf astar bariyer sistemidir. MDF/Suntalam yüzeylerde dolgu/sonkat vernik uygulamalarında yapışmayı arttırmak, derzli kısımlarda dolgu verniği sarfiyatını azaltmak, liflenme ve çatlamaları engellemek, çeşitli ahşap yüzeylerde polyester ve poliüretan verniklerinin uygulandığı yüzeyin renginin değişmesini engelleme amaçlı bariyer vernik.

LRS HFT Strip-Coat Su Bazlı Soyulabilir Kaplama (808-0043)

Özellikle marin grubundaki boyalı mobilyaların istif yüküne maruz kalmadan kalın bir tabaka ile, su ve yüzeysel darbelere karşı geçici süre korunması amacıyla tasarlanmış su bazlı saydam renkli soyulabilir kaplamadır. Ayrıca, inşaat aşamasında veya tadilat aşamasındaki kapı, pencere doğramaları, cam, ahşap lamine, parke, mermer, granit yüzeyler vb. istife maruz kalmayacak yüzeylerde de geçici süreli koruma sağlamak amacı ile kullanılabilir.

ADD-PLAST Metalik Silver (808-0015)

Boya yapışması zayıf olan yüzeyler için direkt uygulanabilen solvent bazlı, hava kurumalı metalik sonkattır. Yüzeyine boya yapışması zor olan alüminyum, soğuk haddelenmiş çelik, galvaniz veya fosfatlanmış çelik, kağıt ve başta polipropilen (moblen) olmak üzere çeşitli plastik ve termoplastik yüzeylere astar kullanımına gerek kalmadan uygulanmak üzere formüle edilmiş metalik bir sonkattır.

ADD-PLAST Astar (808-0016)

Solvent bazlı, hava kurumalı tek komponentli şeffaf astardır. Yüzeyine boya yapışması zor olan alüminyum, soğuk haddelenmiş çelik, galvaniz veya fosfatlanmış çelik, kağıt ve başta polipropilen (moblen) olmak üzere çeşitli plastik ve termoplastik yüzeylere boyanın yapışmasını sağlamak amacıyla öncesinde uygulanır.

SP-S Bariyer Vernik (808-0017)

Boya ve vernik sistemlerinin cam vb. zor yüzeylere yapışmasını sağlayan tek komponentli bariyer verniktir. Cam, suntalam vb. zor yüzeylere boya ve vernik uygulamasını kolaylaştırmak, yapışmasını sağlamak amacıyla tasarlanmış bir üründür. Ancak suni kaplama, hurda plastik vb. spesifik yüzeyler için mutlaka test edilmelidir.

Hammer Efect Solüsyonu (808-0018)

İç mekanlardaki mobilya sistemleri için, uygulandığı yüzeye çekiçle dövülmüş metal görüntüsü kazandırmak için tasarlanmış dekoratif amaçlı vernik uygulamalarında hammer efektin kuvvetlendirilmesi ve daha derin bir görünüm kazandırılması amacıyla kullanılan bir yardımcı üründür.

2K SOFT TOUCH (Süet Efekt) Vernik (808-0038)

İki komponentli, poliüretan (PU) esaslı, solvent bazlı, süet efektli-ipeksi dokulu bir verniktir. İç mekanlardaki kullanımlar için, plastik ve ahşap malzemeli dekoratif yüzeylerde, dokunulduğunda ipeksi, yumuşak bir his bırakmak üzere tasarlanmış dekoratif amaçlı mat bir verniktir. Renksizdir, ancak zemine istenilen renkte bazkat kullanılarak (PU Mat Boya tercih edilmelidir) uygulandığında renkli görünmesi sağlanabilir.

2K Rulo Varak Yapıştırıcı (808-0019)

Solvent bazlı, iki komponentli, poliüretan (PU) esaslı, bir yapıştırıcı sistemidir. Dekoratif amaçlı kullanılan ahşap, metal, cam, seramik, polyester vb. objelere varak tabakalarını yapıştırmada kullanılır.

2K Hammer Efekt Özel Sedef Vernik (808-0040)

Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan esaslı Sedefli Hammer Efekt verniktir. Sedef rengindedir. Ancak, zemin istenilen renkte astar/bazkat (PU Mat Boya tercih edilmeli) uygulanarak farklı renklerde görünmesi sağlanabilir. İç mekanlardaki mobilya sistemleri için, uygulandığı yüzeye çekiçle dövülmüş metal görüntüsü kazandırmak amacı ile tasarlanmış dekoratif amaçlı bir verniktir.

Sparkler Varnish (808-0039)

Özel uygulamalar için geliştirilmiş, solvent bazlı, hava kurumalı çok renkli ışık yansımali verniktir. Dahili kullanım amaçlı mobilya ve dekorasyon işleri için, özel efekt elde etmek amacıyla sonkat olarak kullanılabileceği gibi sonkat vernik öncesi bazkat şeklinde de kullanılır. Fiziksel ve mekanik etkilere maruz kalacak mobilya yüzeylerinde bazkat olarak kullanılması uygundur.

Strip-Coat Su Bazlı Soyulabilir Kaplama (808-0037)

Özellikle orijinal boyalı mobilyaların satış noktalarından nihai tüketicinin kullanımına kadar geçen sürede geçici olarak yüzeysel darbelere karşı korunması amacıyla tasarlanmış su bazlı saydam renkli soyulabilir kaplamadır.

Single-Coat (2K) (200-02XX)

İç mekan ahşap yüzeyleri (masif ve masif kaplama) hem korumak hem de renklendirmek üzere geliştirilen, doğal yağ bazlı, A ve B komponentleri olmak üzere iki komponentli şeffaf ahşap renklendirici ve koruyucudur. Özellikle sadelik ve doğallığın ön planda olduğu, ahşabın dokusunun hissedildiği rafine zevklere hitap eden iç mekan (zemin, mobilya, banyo ve mutfak dolapları, merdiven ve kapı) tasarım konseptlerinde, ahşabın doğallığından ve sıcaklığından ödün verilmeden korunması için tek bir kat halinde uygulanır. İlk kullanım için uygulanabileceği gibi, daha önce Single-Coat uygulanmış yüzeylerin bakımı için de kullanılabilir.



UV Kürlenmeli Sistemler



UV KÜRLENMELİ SİSTEMLER

Özel reçine içeren, ultraviyole (UV) ışınları ile kuruyan boya vernik sistemleridir. Çok yüksek katılı olup, fiziksel ve kimyasal dayanımları çok iyidir. Ancak, uygulama için özel ekipman gerektiren ve seri üretim yapan mobilya fabrikaları için geliştirilmiş sistemlerdir.

Ürün Adı

Seri / Kod

UV Astar Beyaz	822-1000
UV Dolgu Vernik	824-0001
UV Macun Beyaz	826-1000
UV Parlak Beyaz	821-1000
UV Parlak Vernik	825-0001
UV Mat / Ö.Mat / İ.Mat Vernik	825-XXXX



Parke ve Yat Vernik Sistemleri



PARKE VE YAT VERNİK SİSTEMLERİ

Genellikle alkid veya üretan alkid reçine esaslı, tek komponentli, hava kurumalı sistemlerdir. Parke vernikleri, konut işyeri gibi ve benzeri binalarda parke ve rabita üzerine, parke dolgu verniğinden sonra uygulanır. Yat vernikleri, deniz taşıtlarının ahşap yüzeylerine ve binaların dış cephe yüzeylerine uygulanır.

Aşınmaya, çizilmeye ve atmosferik şartlara dayanıklı ürünlerdir. Ahşap koruyuculardan sonra (113-Seri) veya doğrudan ahşap yüzeylere fırça ile uygulanır.

Ürün Adı	Seri / Kod
Parke Dolgu Verniği	614-0001
Parke Cam Cila	115-0005
Parke Cam Cila Yarı Mat	115-0006
Parke Cam Cila Mat	115-0007
Yat Vernik	125-0004

Parke Dolgu Verniği (614-0001)

Nitroselüloz esaslı, hava kurumalı bir dolgu verniğidir. Parke yüzeylerin gözeneklerini ve birleşme noktalarını doldurarak, üzerine uygulanacak cam cilanın daha düzgün ve parlak görünüm vermesini sağlar. Parke yüzeylerin doğal rengini korumasını ve sağlar ve renk değişimi (kızarmasını) önler.

Parke Cam Cila (115-0005)

Üretan alkid esaslı, hava kurumalı, tek bileşenli parke verniğidir. Üretan alkid esaslı olması nedeniyle çizilme ve aşınmaya dayanıklı, sert, elastik ve parlak yüzey veren parke verniğidir.

Yat Vernik (125-0004)

Üretan alkid esaslı, hava kurumalı bir yat verniğidir. Deniz taşıtlarının ahşap kısımları ile binaların panjur, lambri, pergola, kapı ve pencere doğramaları gibi tüm ahşap kısımlarında kullanılır.



Yardımcı Malzemeler



Ürün Adı	Seri / Kod
Gofrato Pasta	621-0100
Matlaştırıcı Pasta	620-0500
Aluminyum Pasta	620-8003
Anti-Silikon	808-0003
Boya Sökücü	808-0004
Fantasy Gold Lacquer	808-0007
Anti-Pinhole	808-0041
Retarder	891-0001

Boya Sökücü (808-0004)

Jel yapısı sayesinde dik yüzeylere de kolaylıkla uygulanabilir. Çıkarılmak istenen boyanın tipine ve kalınlığına bağlı olarak 5-30 dakikada nüfuz ederek etkin çözüm sunar. Alttaki yüzeye zarar vermeden sadece boya ve verniğin sökülmesi sağlar.

Gofrato Pasta (621-0100)

Boya sistemlerine ilave edilerek yüzeye strüktürlü bir görünüm kazandırır. Poliüretan ve selülozik sonkat sistemlerine ağırlıkça %5-10 oranında girilerek, karıştırıldıktan sonra uygulanır.

Matlaştırıcı Pasta 620-0500)

Poliüretan ve selülozik boya/vernük sistemlerine ilave edilerek daha mat bir yüzey elde etmek üzere geliştirilmiş bir yardımcı üründür. Sisteme %10-25 oranında girilerek iyice karıştırıldıktan ve süzıldıktan sonra uygulanır.

Anti-Pinhole (808-0041)

Solvent bazlı poliüretan boya ve vernük sistemlerinde kaynamayı engellemek amacıyla kullanılan katkı malzemesidir.

Fantasy Gold Lacquer (808-0007)

Nihai kullanıcıların metalik gümüş boyalar ile belirli konsantrasyonlarda karıştırarak, dekoratif amaçlı altın ve altın varak imitasyonu sağlaması amacıyla geliştirilmiş yardımcı renklendiricidir.

Retarder (891-0001)

Selülozik, poliüretan ve akrilik sistemlerde çok sıcak ve nemli ortamlardan kaynaklanan sorunların önlenmesi için tasarlanmış solvent karışımıdır.

Tinerler



TİNERLER

Ürün Adı	Seri / Kod
Selülozik Süper Tiner	961-0541
Selülozik Süper Tiner	961-0640
Poliüretan Özel Tiner	921-0222
Poliüretan Hızlı Tiner	921-0225
Poliüretan VIP Tiner	991-0233
Slow Katalist	808-0005
Medium Slow Katalist	808-0009
Akrilik Tiner	931-0311
Retarder	891-0001

Su Bazlı Sistemler



DIŞ CEPHE SU BAZLI BOYA SİSTEMLERİ

Dış mekan ahşap mobilya, doğrama gibi yüzeyleri, küf ve mantar oluşumuna ve dış hava koşullarına karşı korumak amacıyla isteğe bağlı olarak gerek renkli şeffaf vernik ve gerekse astar ve sonkat şeklinde uygulanması önerilen örtücü su bazlı boya sistemleridir.

Ürün Adı

Seri / Kod

Aqua-Tech Su Bazlı Y. Mat Sonkat Boya	011-XXXX
Aqua-Tech Su Bazlı Ahşap Koruyucu Dış Cephe Astar	012-XXXX
Aqua-Tech Su Bazlı Koruyucu Renklendiriciler	013-XXXX
Aqua-Tech Su Bazlı Koruyucu (Daldırma) Renklendiriciler	013-XXXX
Aqua-Tech Su Bazlı Sonkat Vernikler	015-XXXX



Aqua-Tech Su Bazlı Koruyucu (Daldırma) Renklendiriciler (013-XXXX)

İç ve dış cepheler için güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkilere karşı ahşaba direnç kazandırmak ve aynı zamanda ahşaba istenilen rengi vermek üzere tasarlanmış 013-XXXX ürün grubumuzun daldırma yöntemiyle uygulanabilmesi için özel olarak tasarlanmış versiyonudur.

Aqua-Tech Su Bazlı Koruyucu Renklendiriciler (013-XXXX)

İç ve dış cepheler için güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkilere karşı ahşaba direnç kazandırmak ve aynı zamanda ahşaba istenilen rengi vermek üzere tasarlanmış, yüzeyde koruyucu bir vernik filmi de bırakan akrilik esaslı bir üründür.

Aqua-Tech Su Bazlı Ahşap Koruyucu Dış Cephe Astar (012-XXXX)

Su ile inceltililebilen, özellikle dış cephelerde kapı, doğrama, pergola, bahçe mobilyaları vb. her türlü ahşap yüzeye uygulanabilen akrilik esaslı örtücü bir astar boyadır. Uygulandığı yüzeye mükemmel nüfuz ederek mantar ve bakteri gibi ahşap zararlıları ve her türlü atmosferik etkiye karşı tam koruma sağlayan, nefes alabilen, kolay ve hızlı uygulanabilen ve yüksek film direnci sağlayan bir sistemdir.

Aqua-Tech Su Bazlı Y. Mat Sonkat Boya (011-XXXX)

Özellikle dış cepheler için güneş ışınları, nem gibi atmosferik etkiler ve küf, mantar gibi mikroorganizma oluşumlarına karşı ahşabı koruma amacıyla tasarlanmış akrilik esaslı örtücü sonkat boyadır. Binaların panjur, pergola, kapı ve pencere doğramaları gibi ahşap yüzeylere su bazlı astar uygulamasından sonra uygulanır

Aqua-Tech Su Bazlı Sonkat Vernikler (015-XXXX)

Özellikle dış cephe ahşap yüzeyleri güneş ışınları, nem ve diğer atmosferik etkilere karşı korumak üzere tasarlanmış, özel mat ve yarı mat olarak uygulanabilen akrilik esaslı bir ürün sistemidir. Dış cephe yüzeyler için tasarlanmış olmasına rağmen, iç mekânlardaki binaların panjur, lambri, pergola, kapı ve pencere doğramaları gibi her türlü ahşap yüzeye uygulanabilir.



Su Bazlı Sistemler



İÇ CEPHE SU BAZLI BOYA SİSTEMLERİ

İç mekan mobilya ve dekorasyon işlerinde, gerek masif ve masif kaplama ahşap yüzeyleri (dolgu ve sonkat vernik uygulamalarıyla) ve gerekse MDF yüzeyleri (astar ve sonkat boya uygulamalarıyla) koruma altına almak ve dekore etmek için su bazlı vernik ve boya çözümleri sunar.

Ürün Adı

Seri / Kod

Aqua-Tech Su Bazlı 2K Bariyer Vernik	025-0000
Aqua-Tech Su Bazlı Interior Sonkat Y. Mat Boya	031-XXXX
Aqua-Tech Su Bazlı MDF Astar	032-XXXX
Aqua-Tech Su Bazlı Dolgu Vernik	034-0040
Aqua-Tech Su Bazlı Interior Sonkat Vernik	035-XXXX



Aqua-Tech Su Bazlı 2K Bariyer Vernik (025-0000)

Cam, suntalam gibi zor yüzeylere boya ve vernik uygulamasını kolaylaştırmak, yapışmasını sağlamak amacıyla tasarlanmış bir üründür. Ancak suni kaplama, hurda plastik gibi spesifik yüzeyler için mutlaka test edilmelidir.

Aqua-Tech Su Bazlı Interior Sonkat Y. Mat Boya (031-XXXX)

İç mekan mobilya ve aksesuarlarında, su bazlı astar boya ile boyanmış MDF, ahşap kaplama ve masif yüzeylerinde kullanılır. Özellikle aksesuar ve bebek mobilyaları için idealdir. Ayrıca, cam yüzeylere yapışma kabiliyeti sayesinde cam malzemelerin boyanmasında da kullanılabilir.

Aqua-Tech Su Bazlı Interior Sonkat Vernik (035-XXXX)

İç mekanlardaki çam, ladin, kayın, akçaağaç, meşe tipindeki ahşap yapı elamanlarından oluşan mobilya, kapı, trabzan gibi aşırı yük altında olmayan yüzeylerde kullanılır. Çevre dostu ürünler olması nedeniyle, çocuk mobilya ve oyuncaklarının boyanmasında da güvenle kullanılır. Su ile incelebilir ve çevre dostudur, kuruduktan sonra olduğu gibi uygulama sırasında da kokusuzdur, EN 71-3'e uygundur. Çok kolay uygulanır. Uygulandığı ahşap yüzeylere, isteğe bağlı olarak değişik parlaklık değerlerinde, çizilmez, kaygan, estetik yönden ipeksi - kadife görümlü, su iticiliği yüksek şeffaf bir yüzey kazandırır.

Aqua-Tech Su Bazlı MDF Astar (032-XXXX)

Özellikle iç mekan mobilya ve aksesuarları için tasarlanmış akrilik esaslı su bazlı tek bileşenli örtücü bir astar boyadır. İç kullanım amaçlı mobilya ve aksesuarlarının, MDF, her türlü ahşap kaplama ve masif yüzeylerine su bazlı lake uygulamalarında önce kullanılır.

Aqua-Tech Su Bazlı Dolgu Vernik (034-XXXX)

Özellikle iç mekan mobilya ve aksesuarları için tasarlanmış akrilik esaslı su bazlı tek bileşenli dolgu verniktir. İç kullanım amaçlı mobilya ve aksesuarların, MDF, her türlü ahşap kaplama ve masif yüzeylerin su bazlı vernik uygulamasına hazırlanması için kullanılır.

Yeni Nesil Kaplama Sistemleri



Kubilay Boya tarafından tasarlanıp geliştirilen, dünyanın ilk antiviral ahşap kaplama sistemi olma özelliği taşıyan Kubilay Ultra Hygiene Seri, TÜBİTAK tarafından desteklenmektedir. Ayrıca, Material ConneXion tarafından "Mükemmeliyet Mührü" almaya hak kazanmıştır.

ULTRA HYGIENE ANTİMİKROBİYAL VERNİK

Bütün Dünya'yı etkileyen yeni koronavirüs hastalığının (COVID-19) uzun bir süre daha tüm yaşamımızı etkilemeye devam edeceği uzmanlarca belirtilmektedir. Salgının, kültürel, sosyal, ekonomik ve siyasal açıdan tüm Dünya'ya olumsuz etkileri olurken, aslında bütün insanlığa da çok önemli dersler verdi. COVID-19, basit bir salgın olmaktan çıkmış, çağımızın en büyük felaketlerinden biri olarak tarihe geçmiştir.

SARS CoV-2 virüsü, hasta kişilerin genellikle öksürme veya hapşırmaya yoluyla ortaya çıktığı damlacıkların doğrudan veya yüzeylere dokunma yoluyla ortamdaki diğer bireylerin kendi ağız, burun ve gözlerine temasıyla bulaşmaktadır.

Kapılar, masalar, mobilyalar ve banklar gibi sık dokunulan yüzeylerin birçoğu günümüzde ahşaptan yapılmaktadır. Bu nedenle, ahşap yüzeylerin temiz tutulması, dokunma yoluyla bulaşmanın engellenmesi için oldukça önemli bir tedbirdir. Dokunma yoluyla bulaşmayı engelleme seçeneklerinden biri de yüzeylerin sık sık dezenfekte edilmesidir. Ancak, dezenfeksiyon işlemi, yalnızca kısa süreli bir koruma sağlamaktadır ve belirli aralıklarla düzenli olarak tekrarlanması gerekmektedir. Dezenfektanların içindeki zararlı kimyasalların insan sağlığına ve çevreye etkileri göz önüne alındığında, sık yapılan dezenfeksiyon işleminin uzun vadede daha büyük zararlı etkileri söz konusudur.

Kubılay Boya, Dünya'da ilk antiviral, antibakteriyel ve antifungal ahşap kaplama sistemi olan "Kubılay Ultra Hygiene" seriyi başarıyla geliştirmiştir. Bu yeni kaplama sistemi, koronavirüs dahil çeşitli virüs, bakteri ve mantarlara karşı gösterdiği antimikrobiyal etki sayesinde ofis, otel, okul, park ve bahçe, banyo, yemek ve yatak odası mobilyaları gibi sık dokunulan yüzeylerde bulaşın engellenmesine katkı sağlamaktadır.

Protokol	Mikroorganizma Türü	Suş	% Azaltma
ISO 21702	Virüs	Koronavirus NL-63	> 90
ISO 22196	Bakteri	Escherichia Coli	99.99
ISO 22196	Bakteri	Staphylococcus Aureus	99.99
ISO 22196	Bakteri	Listeria Monocytogenes	99.99
ISO 22196	Bakteri	Pseudomonas Aeruginosa	99.95
ISO 22196	Bakteri	Klebsiella Pneumoniae	99.94
ISO 22196	Bakteri	Salmonella Typhimurium	98.04
ISO 22196	Bakteri	Clostridium Perfringens	96.88
ISO 22196	Mantar	Candida Albicans	95.65
ISO 22196	Mantar	Aspergillus Brasiliensis	90.97

Ürün Adı	Seri / Kod
ULTRA HYGIENE PU (5+1) Mat Vernik	835-0010
ULTRA HYGIENE PU (5+1) Özel Mat Vernik	835-0025
ULTRA HYGIENE PU (5+1) İpek Mat Vernik	835-0045
ULTRA HYGIENE PU (1+1) Parlak Vernik	835-0090
ULTRA HYGIENE PU Sertleştirici	809-0005



Yeni Nesil Kaplama Sistemleri



Uygulanmış Yüzey



Uygulanmamış Yüzey

EXCELLENCE SERAMİK VERNİK

Çizilme, özellikle büro, mutfak ve banyo gibi sık temas edilen yüzeylerde görülmektedir ve hem mobilya üreticilerinin hem de son kullanıcıların en büyük sorunlarından biridir. Kubilay Boya, tasarlayıp geliştirdiği Excellence Seramik Vernik ile bu soruna kökten bir çözüm getiriyor. Uygulandığı yüzeyin sağlamlığını, sertliğini ve çizilme direncini önemli ölçüde arttıran ürün bu özelliği ile otomobillere uygulanan seramik kaplamalara benzerlik gösteriyor.

Excellence Seramik Vernik, solvent bazlı tek komponentli (özel ve ipek mat) veya iki komponentli (parlak), hava veya reaksiyon kurumalı son teknoloji hibrit polimer yapısı ile 24 saatte istiflenebilen, mükemmel çizilme direncine sahip yüksek katı maddeli sonkat vernik sistemidir. Dahili kullanım amaçlı, her türlü MDF, masif ve kaplama ahşap yüzeylerin yanında son dönemde trend olan dijital baskı yüzeylere uygulanan mobilya ve dekorasyon işlerinde kullanılmak üzere geliştirilmiş mat sonkat vernik sistemidir.

Özellikleri

- Ekstra mükemmel çizilme ve darbe direnci
- Yüksek katı madde, düşük uçucu organik madde (VOC), yüksek verim
- Erken istiflenebilirlik
- Mükemmel su ve kimyasal direnç
- Yüksek sararma direnci

Ürün Adı

Seri / Kod

EXCELLENCE Seramik Parlak Vernik	808-0999
EXCELLENCE Seramik Özel Mat Vernik	808-0925
EXCELLENCE Seramik İpek Mat Vernik	808-0945
EXCELLENCE Seramik Sertleştirici	809-0100





BOYA - VERNİK - POLYESTER

KUBİLAY BOYA ve KİMYA San. Tic. Ltd. Şti.

Aliğa Organize Sanayi Bölgesi
Çoraklar Mahallesi 5024 Sk. No:6/1
35800 Aliğa / İZMİR

Tel. : 0.232. 621 50 01 (pbx)

Faks : 0.232. 621 50 01

e-mail : info@kubilayboya.com

www.kubilayboya.com

 kubilaykimya

 kubilayboya

 kubilayboyakimya