



TEKNİK BÜLTEN

Dök.No: ÜRT-TDS-80
Yay.Tar.:21.04.2015
Rev. No : REVİZYON-01
Rev.Tar. : 09.12.2020
Sayfa : 1/1

ÜRÜN	UV DOLGU VERNİK
ÜRÜN KODU	824-0001
TANIM	Masif, sunta ve MDF yüzeylere silindir veya spray ile uygulanabilen Epoksi Akrilat reçine esaslı, düşük VOC'li ultraviyole ışın (UV) kürlenmeli dolgu verniğidir.
UYGULAMA ALANI	Özellikle kusursuz optik özellikli (yayılma ve imaj netliği (DOI)) sonkat vernik performansının istendiği demonte mobilya sistemlerinin yüzeylerini (MDF, Lamine ve gerektiğinde masif yüzeyler) sonkat vernik uygulamalarına hazır hale getirmek amacıyla kullanılır (Melamine ve kağıt lamine sunta ve mdf yüzeyler için uygun olmayabilir). UV uygulamaları için müşteri istek ve şartları doğrultusunda özel ürünler de geliştirilmektedir, detaylı bilgi ve uygulama için teknik ekibimize danışılmalıdır.
ÖZELLİKLERİ	Sadece düz ve kalibreli yüzeylere silindir makinaları ve spray ile uygulanarak, UV hattında kısa sürede kürlendirilir. Kolay zımparalanabilen, doldurma gücü yüksek, sağlam ve dayanıklı bir film oluşturur.
TEKNİK ÖZELLİKLER	Katı Madde (%) 95 - 97 Viskozite (" D6/20°C) 100 - 110 Yoğunluk (gr/cm ³ ;20°C) 1,2±0,05
SANDING TIME	2X80W cıvalı (mercury (M) / (Hg)) lambalarla kurutulduktan hemen sonra zımparalanabilir.
İNCELME ORANI	İnceltme ihtiyacı olup olmadığı, uygulama yöntemi ve nihai üründen beklentiye göre değişir. Kullanıcının doğru karar verebilmesi için Teknik Servisimize danışması gerekmektedir. Not: İnceltme işlemine gerek olması durumunda, işleme geçmeden önce, ürün ambalaj içerisinde iyice karıştırılarak homojen hale getirilir. Akabinde ihtiyaç kadar ürün, yukarıda belirtilen oranda tiner ilave edilerek karıştırmak suretiyle uygulama viskozitesine inceltir. İncelmiş ürünün uzun süre bekletilmesi, olası uygun karıştırmama ihtimali halinde ürün homojenliğinin kaybolmasına neden olabileceği için tavsiye edilmez.
UYGULAMA ŞEKLİ : Uygulamaya geçmeden önce, ürünler ambalaj içerisinde iyice karıştırılır. Tatbikat öncesi ahşap yüzeylerin kuru, tozsuz ve tamamıyla temizlenmiş olmasına dikkat edilmelidir.Sunta,parke veya MDF parçalar düz ve kalibre edilmiş olmalıdır.Ürün ambalajda uygulamaya hazır haldedir, silindir makinasına boşaltılarak istenen yüzeye bağlı olarak değişik gramajlarda uygulanabilir (981-0812 kodlu UV Tiner ile inceltiilerek spray uygulamaları da yapılabilir, ancak mutlaka teknik servisimize danışılmalıdır). Geneldeki uygulama pratikleri ürünün kendisinin 2 kat şeklinde (ilk kat 1-2x80W M lambadan geçirildikten sonra üzerine zımpara yapılmaksızın 2. kat uygulanıp tekrar lambadan (2x80W M) geçirilmek kaydıyla) veya benzer mantıkta UV Macun (826-1000) üzerine 2. kat olarak uygulanması ve 2. kattan sonra zımpara yapılması şeklindedir. 8-12 m/dakika bant hızıyla çalışılabilir.Ürün uygulanan yüzeyler 2-3x80w gücündeki UV lambalarından geçirilerek anında kurutulur.Kalibre zımpara yapılan yüzeylere tüm solvent esaslı sistemler de sorunsuz olarak uygulanabilir (Ürün özellikle şeffaf uygulamalara yönelik olmakla birlikte yüzey yeterince doldurulmuşsa üzerine lake sonkat uygulamaları da yapılabilir). Metrekareye 90 - 100 gram düşecek şekilde silindirle uygulandığında 1kg ile 10 m ² alan kaplanabilir (Kayıplar hariç)	
SAKLAMA KOŞULLARI VE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER : Ürünler, orijinal ambalajında, kapağı açılmadan, direk güneş ışınlarına maruz bırakılmadan, 5–35°C'de muhafaza edilmelidirler. Belirtilen koşullarda saklandığı takdirde raf ömrü 1 yıldır. Herhangi bir tehlike oluşmaması için ürünler kullanılmadan önce güvenlik formlarının (GBF) okunması tavsiye edilir.	

Önemli Not: Bu bilgiler şu andaki bilgi birikimimize dayanmaktadır ve Kubilay Kimya Ürünleri'nin kullanımları hakkında genel bilgiler vermeyi amaçlamaktadır. Ancak nihai kullanıcının şartları ve kullanım yöntemleri kontrolümüz dışında olduğu için garanti vermezler. Nihai kullanıcının, malzemelerin ticari ölçekte uyarlanmadan önce uygunluğunu belirlemesi önemle tavsiye edilir.