



## TEKNİK BÜLTEN

Dok.No: ÜRT-TDS-144  
Yay.Tar.: 24.04.2008  
Rev.No: REVİZYON-04  
Rev.Tar.: 12.11.2018  
Sayfa: 1/1

ÜRÜN	<b>POLİÜRETAN OPTIMUM DOLGU VERNİĞİ</b>		
ÜRÜN KODU ve KARIŞIM ORANI	KARIŞIM ORANI (ağırlıkça)	1. KOMPONENT	2. KOMPONENT
	2+1	214-0057	219-1023
TANIM	Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan dolgu vernik sistemidir.		
UYGULAMA ALANI	Mobilya sanayiinde, dahili kullanım amaçlı her cins ahşap kaplamalı ve masif yüzeylerin doldurularak son kat vernik uygulamalarına hazır hale getirmek için kullanılır.		
ÖZELLİKLERİ	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. Ayrıca, çok sıcak ve aşırı nemli bölgelerde, çok kalın katlar şeklinde uygulama yapılması durumunda kaynama, beyazlama-sütlenme vb. problemlere neden olmaksızın kullanılabilen dolgu verniğidir.		
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	Viskozite (D6/25°C) Yoğunluk (g/cm <sup>3</sup> ; 20°C)	40" - 50" 1±0,05	
KARIŞIM ÖZELLİKLERİ	Karışım Ömrü (saat/20°C) Toz Kuruma (20°C, %50 nem) Dokunma Kuruma (20°C, %50 nem) Zımpara (20°C, %50 nem)	..... ..... ..... .....	3 - 4 saat 10 - 15 dakika 60 - 90 dakika 3 - 4 saat
İNCELME ORANI	Yukarıda belirtilen karışım oranına göre hazırlanan sonkat vernikler, Kubilay PU Tiner (921 - 0222) ile % 15-20 oranında inceltilecek uygulanır. 214-0057 1.Komponnet ..... 2 Kısım 219-1032 2.Komponent ..... 1 Kısım 921-0222 PU Özel Tiner ..... 0,75 Kısım Ağırlıkça I.komponent:12 kg+II. Komponent:6 kg+PU Tiner:3 kg		
UYGULAMA ŞEKLİ :	<p><b>Ön Hazırlık:</b>Öncelikle, 1. komponent ambalaj içerisinde iyice karıştırılarak homojen hale getirildikten sonra sırasıyla yukarıda belirtilen oranlarda 2. komponent (sertleştirici) ve tiner ilave edilerek her adımda ayrı karıştırılarak homojen hale getirilir (Ancak, ihtiyaç kadar karışım hazırlanmalıdır (karışım ömrü (pot-life) dikkate alınarak, bu süre içerisinde tüketilecek kadar karışım hazırlanmalıdır, fazlası ziyan edilmemelidir).</p> <p>Uygun bir biçimde zımparalanmış, kuru ve tozsuz ahşap yüzeylere, Sentetik Ahşap Koruyucu (113 - Seri ), Decocolor Universal Ahşap Koruyucu (133 - Seri ), Woodex Konsantre Ahşap Renklendirici (123 - Seri) veya Aqua-Tech Su Bazlı Ahşap Renklendirici (013-Seri) sistemlerinden isteğe bağlı olarak bir sistem uygulanır.</p> <p>Kullanılan Renklendirici sistemine bağlı olarak yeterli kuruma süresi verildikten sonra, belirtilen karışım oranlarında hazırlananak püskürtme şeklinde 2 - 3 çapraz kat uygulanır. Uygulanan ahşabın gözenek yoğunluğu ve derinliğine bağlı olmak üzere değişmekle birlikte bir katta 120-140 g/m<sup>2</sup> uygulama önerilir.</p> <p>Yaz aylarında 3-4 saat, kış aylarında ise ertesi günü, önce 220 - 280 numara ile daha sonra 360 - 400 Numara zımpara ile zımparalanarak sonkat vernik uygulamalarına geçilmelidir.</p>		
SAKLAMA KOŞULLARI VE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER :	<p>Ürünler, orijinal ambalajında, kapağı açılmadan, direk güneş ışınlarına maruz bırakılmadan, 5-35°C'de muhafaza edilmelidirler. Belirtilen koşullarda saklandığı takdirde raf ömrü I. Komponent için 1 yıl, II komponent (sertleştirici) 6 aydır, aksi takdirde kısılacığı unutulmamalıdır.</p> <p>Farklı kullanım koşulları göz önüne alınarak, yukarıda anlatılan özellikler kullanıcının uygulama şekline uyarlanmalıdır. Herhangi bir tehlike oluşmaması için ürünler kullanılmadan önce güvenlik formlarının (GBF) okunması tavsiye edilir.</p>		

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.