



## TEKNİK BÜLTEN

Dök.No: ÜRT-TDS-15  
Yay.Tar.: 24.04.2008  
Rev. No : REVİZYON-03  
Rev.Tar. : 09.11.2018  
Sayfa : 1/1

<b>ÜRÜN</b>	<b>POLİÜRETAN LAKE ASTAR</b>			
<b>ÜRÜN KODU ve Karışım Oranı (örnek, Beyaz renk için)</b>	<b>KARIŞIM ORANI (ağırlıkça)</b>	<b>KARIŞIM ORANI (Hacimce)</b>	<b>1. KOMPONENT</b>	<b>2. KOMPONENT</b>
	3+1	1,7 + 1	212-1002	219-1025
<b>RENK</b>	Beyaz (212-1002) ve siyah (212-9000) ile birlikte krem (212-2XXX), kahve (212-6XXX), gri (212-7XXX) tonları mevcuttur.			
<b>TANIM</b>	Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan (PU) esaslı lake astardır.			
<b>UYGULAMA ALANI</b>	Poliüretan astarlar, mobilya sanayiinde her cins ahşap yüzeyi; özellikle MDF yüzeyleri sonkat boya uygulamalarına hazır hale getirmek için geliştirilmiştir.			
<b>ÖZELLİKLERİ</b>	Yüksek doldurma gücüne sahiptir. Ahşap yüzeylere çok iyi yapışır. Kolay zımparalanır ve üzerine uygulanacak sonkat boya sistemlerine çok düzgün bir yüzey verir.			
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLER</b>		<u>Beyaz ve Krem</u>	<u>Diğer Renkler</u>	
	Viskozite (D6/20°C)	200" - 220"	100" - 120"	
	Yoğunluk (g/cm <sup>3</sup> ; 20°C)	1,67±0,05	1,35 ± 0,2	
<b>KARIŞIM ÖZELLİKLERİ</b>	Karışım Ömrü ( saat/20°C)	.....	3 - 4 saat	
	Dokunma Kuruma (20°C, %50 nem)	.....	2 saat	
	Zımpara (20°C, %50 nem)	.....	2 - 3 saat	
<b>İNCELME ORANI</b>	Yukarıda belirtilen karışım oranına göre hazırlanan PU Astar, Kubilay Selülozik Tiner (961-0541) veya tercihan Kubilay PU Tiner (921-0222) ile % 15 - 20 oranında inceltilecek			
<b>UYGULAMA ŞEKLİ :</b>	<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 (<i>Ancak, ihtiyaç kadar karışım hazırlanmalıdır (karışım ömrü (pot-life) dikkate alınarak, bu süre içerisinde tüketilecek kadar karışım hazırlanmalıdır, fazlası ziyan edilmemelidir</i>).</p> <p>Uygun bir biçimde zımparalanmış, kuru ve tozsuz yüzeylere, püskürtme şeklinde yüzeyin durumuna bağlı olarak 2 - 3 çapraz kat şeklinde kullanılır (Önerilen uygulama miktarı:250-300 g/m<sup>2</sup>).</p> <p>Yaz aylarında 2 - 3 saat, kış aylarında ise ertesı gün, önce 220 - 280 numara ile daha sonra 360 - 400 Numara zımpara ile zımparalanarak sonkat vernik uygulamalarına geçilmelidir.</p>			
<b>SAKLAMA KOŞULLARI VE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER :</b>	<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 kısılacağı 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.