



TEKNİK BÜLTEN

Dök.No: ÜRT-TDS-138
Yay.Tar.: 09.11.2018
Rev. No : REVİZYON-00
Rev.Tar. : 09.11.2018
Sayfa : 1/1

ÜRÜN	POLİÜRETAN OPTIMUM, Beyaz			
ÜRÜN KODU ve Karışım Oranı	KARIŞIM ORANI (ağırlıkça)	KARIŞIM ORANI (Hacimce)	1. KOMPONENT	2. KOMPONENT
	3+1	2 + 1	212-1013	219-1025
TANIM	Solvent bazlı, iki komponentli poliüretan (PU) esaslı lake astardır.			
UYGULAMA ALANI	Poliüretan astarlar, mobilya sanayiinde her cins ahşap yüzeyi; özellikle MDF yüzeyleri sonkat boya uygulamalarına hazır hale getirmek için geliştirilmiştir.			
ÖZELLİKLERİ	Ahşap yüzeylere çok iyi yapışır, doldurma gücü yüksektir. Kolay zımparalanır ve üzerine uygulanacak sonkat boya sistemlerine çok düzgün bir yüzey verir.			
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	Viskozite (D6/20°C) Yoğunluk (g/cm ³ ; 20°C)	100" - 120" (KIŞ) // 200" - 220" (YAZ) 1,5±0,05 (KIŞ) // 1,67 (YAZ)		
KARIŞIM ÖZELLİKLERİ	Karışım Ömrü (saat/20°C) Dokunma Kuruma (20°C, %50 nem) Zımpara (20°C, %50 nem)	2 - 3 saat 50 - 60 dk 3 - 4 saat	
İNCELME ORANI	Yukarıda belirtilen karışım oranına göre hazırlanan PU Astar, Kubilay Selülozik Tiner (961-0541) veya tercihan Kubilay PU Tiner (921-0222) ile % 15 oranında incelti olarak uygulanır.			
UYGULAMA ŞEKLİ :	<p>Ön Hazırlık: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/m²).</p> <p>Yaz aylarında 3-4 saat, kış aylarında ise ertesi gün, 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 kısılaacağı 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.