

PU DENİZ TUTKALI

1 – ÜRÜN TANIMI

PU Deniz Tutkalı, tek komponentli poliüretan bir ahşap yapıştırıcısıdır. Ortamdaki ve ahşabın içindeki nem yardımıyla kürleşir.

2 – ÖZELLİKLERİ

- Kolay uygulanır, düşük viskoziteye sahiptir.
- Hızlı kurur.
- Suya dayanıklıdır (D4-DIN EN204).
- Hafif nemli yüzeylerde kullanılabilir.
- Düşük ve yüksek sıcaklıklarda mukavemetini kaybetmez.
- Neme ve kimyasallara dayanıklıdır.
- Mükemmel yapışma gücüne sahiptir.

3 - UYGULAMA ALANLARI

- Ahşap malzemelerin birbirlerine ve metal, beton, polistiren köpük gibi pek çok plastik malzemenin yapıştırılmasında.
- Mobilya ve yat imalatında
- Tekne imalatında
- Suya dayanıma ihtiyaç duyulan yapıştırma işlerinde

4 - KULLANIM ŞEKLİ

5 °C' nin altındaki sıcaklıklarda kullanmayınız. Yapıştırılacak parçalar uygun bir şekilde temizlenmeli, tozdan ve yağdan arındırılmalıdır. Güçlü yapışma için yüzeylerden en az biri gözenekli olmalıdır. Yapıştırıcı ince bir tabaka halinde yüzeylerden birine veya her ikisine sürülmelidir. 15 dakika içerisinde yüzeyler preslenmelidir. En az 2 saat tabakalar presli kalmalıdır. Yeni uygulanmış yapıştırıcı aseton yardımıyla temizlenebilir.

5- AMBALAJ BİLGİSİ

Ürün	Hacim	Koli içi âdeti
PU Deniz Tutkalı	600 gr	12
PU Deniz Tutkalı	GW.560 gr	12
PU Deniz Tutkalı	100ml	30

6- RAF ÖMRÜ

- Uygun şartlarda orijinal kapalı ambalajında depolanması durumunda 12 ay'dır.

7- ÖNEMLİ

- Yapıştırıcı havadaki nem yardımıyla kurduğundan, ürün ambalajı açıldıktan sonra raf ömrü kısalabilir. Dolayısıyla, kullanıldıktan sonra ambalajın sıkıca kapatıldığından emin olunmalıdır.
- +35 °C' nin üstünde ve -10 °C' nin altında depolama raf ömrünün kısalmasına neden olabilir.
- Presleme süresi; ortamın nemi, sıcaklığı ile yapıştırılacak malzemelerin ne kadar gözenekli olduğuna (emciliğine) bağlıdır.

8- GÜVENLİK

Sağlığa zararlıdır. Difenilmetan-4,4 di-izosiyanat içerir. Gözleri, solunum organlarını ve cildi tahriş eder. Solunduğunda zararlı olabilir. Yeterince havalandırılmış ortamlarda kullanılmalıdır. Çalışırken koruyucu giysi ve eldiven kullanınız. Çocuklardan mutlaka uzak tutulmalıdır.

9- TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapı	: Poliüretan prepolimer	
Renk	: Açık kahverengi (bal rengi)	
Kürleşme sistemi	: Nemle kürleşme	
Yoğunluk	: 1,10 g/ml ± 0,01	(ASTM D1875)
Viskozite	: 20 °C 5000-10000 cp	cps 20°C'de (Spindle No 4, 12 rpm)
Sıcaklık Dayanımı	: -30 °C ile +100 °C	
Kabuk Bağlama Süresi	: 50 ± 5 dak (23 °C ve 50% R.N.)	(ASTM C679)
Tüketim	: Approx. 150 ml/m²	
Presleme süresi	: Min. 2 saat*	
Suya Dayanım	: Mükemmel	(D4-DIN EN204)
Uygulama sıcaklığı	: +5 °C ile +35 °C	