



PU-TIX FIBER

LIF TAKVİYELİ, ÇOK HIZLI, TIKSOTROPIK, SU GEÇİRMEZ
POLİÜRETAN AHŞAP YAPIŞTIRICI



- Her hava koşuluna dayanıklı
- Boyanabilir
- Zımparalanabilir
- Tiksotropik

SERTİFİKALAR & STANDARTLAR

Sertifikalar	
	KOMO: Taşıyıcı olmayan uygulamalar için yapıştırıcılar. BRL 2339'a dayalı 32394 sertifikası (EN 204: D4 Sınıfı, Watt '91).
	ATG: Yük taşımayan ahşap yapılar için yapıştırıcılar (EN 204: D4 kategorisi, EN 14256, EN 14257 (Watt '91)). Sertifika ATG 2786.
Standartlar	
EN 204 D4	EN 204: Yapısal olmayan uygulamalar için termoplastik ahşap yapıştırıcıların sınıflandırılması: D4

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Lif takviyeli, çok hızlı, tiksotropik, su geçirmez, sınırlı dolgu özelliğine sahip, poliüretan bazlı tek bileşenli ahşap yapıştırıcı.

UYGULAMA ALANI

Pratikte tüm ahşap türlerinin birbirine su geçirmez (D4) olarak karşılıklı yapıştırılması ile alçı, (doğal) taş, (hücreli) beton, metal, sert köpük ve çeşitli sentetikler gibi birçok yapı malzemesine tüm ahşap türlerine yapıştırılması için uygundur. Parmak ekleri, kırlangıç kuyruğu ekleri, oyma ve saplama ekleri, dübeller ve yaylar gibi çeşitli ahşap eklemleri kullanılarak taşıyıcı olmayan ahşap yapılar için uygundur. Cephe marangozluğu ve sandviç paneller gibi iç ve dış uygulamalar için uygundur. Ayrıca daha az uyumlu ekler (örneğin, rende yapılmamış ahşap) için de uygundur. Dikey uygulamalar için idealdir. Yapıştırıcı nem ile kürlenir. Bu nedenle, her iki yüzeyden en az birinin gözenekli, nem içeren bir yüzey olması gerekir. D4: Uzun süre boyunca düzenli olarak akan su veya yağışın bulunduğu iç mekanlar. Hava koşullarına maruz kalan dış mekanlar, yapıştırılmış ahşaba etkili koruma sağlar. Polietilen (PE), polipropilen (PP), PTFE ve naylon (PA) için uygun değildir.

ÖZELLİKLER

- Elyaf takviyeli
- Çok hızlı
- Nihai hızlı küleşme
- Sınırlı dolgu, hafif köpürme
- İyi dayanma gücü, damlamaz
- Solvent içermez

HAZIRLIK

Çalışma Koşulları: Ortam sıcaklığı, yapıştırıcı ve yapıştırılacak malzemeler +5°C'den az olmamalıdır. Ahşap nem oranı %10 ile %18 arasında olmalıdır (maks. %25).
Ön Yüzey İşlemi: Yüzeyler temiz, tozsuz, yağsız ve iyi uyumlu olmalıdır. Yağlı ahşap türleri yağdan arındırılmalıdır. Gözeneksiz malzemeler pürüzlendirilmelidir. Yapıştırıcı uygulanmamış olan taraf nemli bir bezle hafifçe ıslatılmalıdır.
Araçlar: Silikon tabancası, ince dişli spatula (1 mm), fırça, rulo, kelepçe veya pres.

UYGULAMA

Kapsam: 5-6 m²/kg

Kullanım talimatları:

Yapıştırıcıyı yüzeylerin bir tarafına ince ve eşit şekilde, bir silikon tabancası kullanarak uygulayın. Gerekirse, ince dişli bir spatula (1 mm), fırça veya rulo ile daha fazla yayın. Yapıştırıcı uygulanmamış tarafı nemli bir bezle ıslatın. Ekleme 2 dakika içinde yapın ve en az 15 dakika boyunca sıkıştırın veya bastırın. Maksimum su direnci için yapıştırılmış ekleme yeterli kaplama uygulayın.

Lekeler/kalıntılar: Islak yapıştırıcı kalıntısı hemen çıkarılmalıdır. Kuru yapıştırıcı kalıntısı yalnızca mekanik olarak çıkarılabilir.

Tavsiyelerimiz kapsamlı araştırmalara ve pratik deneyimlere dayanmaktadır. Bununla birlikte, çok çeşitli malzemeler ve ürünlerimizin uygulandığı koşullar göz önüne alındığında, elde edilen sonuçlar ve/veya ürünün kullanımından kaynaklanan herhangi bir hasar için sorumluluk kabul etmiyoruz. Bununla birlikte, Servis Departmanımız ihtiyaç duyduğunuz her türlü tavsiye için her zaman hizmetinizdedir.



PU-TIX FIBER

LIF TAKVIYELİ, ÇOK HIZLI, TIKSOTROPIK, SU GEÇİRMEZ
POLİÜRETAN AHŞAP YAPIŞTIRICI

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal baz:	Poliüretan prepolimer
Kimyasallara karşı direnç:	İyi
Renk:	Sarı
Yoğunluk yaklaşık.:	1.12 g/cm ³
Dolum kapasitesi:	Sınırlı
Sonrasında nihai bağ mukavemeti:	20°C'de 30 dakika
Minimum sıcaklık direnci:	-20 °C
Maksimum sıcaklık direnci:	125 °C
Nem direnci:	Çok iyi
Açık zaman:	2 dakika
Boyanabilirlik:	İyi
Basınç:	2-5 kg/cm ²
Katı madde yaklaşık.:	100 %
Basma süresi (+20°C):	15 dakika
Viskozite:	Tiksotropik
Su geçirmezlik:	Çok iyi

SAKLAMA KOŞULLARI

Raf ömrü: En azından 12 üretimden aylar sonra.
+10°C ile +20°C arasında kuru ve kapalı ambalajda saklayınız.
Açıldıktan sonra sınırlı raf ömrü.

Tavsiyelerimiz kapsamlı araştırmalara ve pratik deneyimlere dayanmaktadır. Bununla birlikte, çok çeşitli malzemeler ve ürünlerimizin uygulandığı koşullar göz önüne alındığında, elde edilen sonuçlar ve/veya ürünün kullanımından kaynaklanan herhangi bir hasar için sorumluluk kabul etmiyoruz. Bununla birlikte, Servis Departmanımız ihtiyaç duyduğunuz her türlü tavsiye için her zaman hizmetinizdedir.