

## Kontakt Yapıştırıcı C 114/5, tuluollu

**Çok yönlü kullanılabilen polikloropren bazlı kontakt yapıştırıcı. Çok iyi tutuş ve ısı direnci özellikleri.**

### Uygulama alanları

Aşağıdaki ürünlerin birbirine, ağaç malzemelere, metal ve mineralik malzemelere yapıştırılması.

- **Plastikler**  
PMMA, PA, PC, ABS, NBR, PS, seramik, CTP epoksi reçinesi, CTP polyester, HPL ve CPL laminatları v.b.  
**Polistiren sünger için uygun değildir.**
- **Metaller**  
Elektrolitik çinko kaplama çelik, alüminyum, bakır, sarı bakır, kurşun folyo v.b.
- **Mineralik malzemeler**  
Cam, seramik v.b.
- Doğal ahşap bantı, deri, suni deri, preslenmiş deri kalıpları

### Yapışma özellikleri

<b>İşlenebilirlik</b>	yüksek ilk tutuşa bağlı olarak yapışmadan hemen sonra işlenebilir
<b>Son sertleşme</b>	3 gün sonra gerçekleşir
<b>Yaşlanma</b>	gevremeye meyilli değildir
<b>Isı dayanıklılığı</b>	yaklaşık 80°C (sertleştiricisiz) Yaklaşık 100°C (sertleştirici ilavesi ile)

### Tutkal filmi şunlara karşı dayanıklıdır

Alifatik hidrokarbon, alkol, su, sulandırılmış eriyik ve oksitlenmeyen asitler

### Tutkalın özellikleri

<b>Baz</b>	polikloropren
<b>Solvent</b>	karışım
<b>Özgül ağırlık</b>	0,87 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskozite, Brookfield Sp 3/20rpm</b>	3.000 ± 500 mPa·s
<b>Renk</b>	bej
<b>Kıvam</b>	fırça ile sürülebilir
<b>İnceltici</b>	KLEIBERIT temizleyici + inceltici 820.0
<b>Sertleştirici</b>	metal yapıştırmak için <b>KLEIBERIT sertleştirici H 801.0</b> PVC, ahşap bant <b>KLEIBERIT sertleştirici F 802.0</b>
<b>Kap ömrü (sertleştirici ile)</b>	4 – 6 saat
<b>Havalandırma süresi</b>	sertleştiricisiz 10 – 20 dk sertleştirici ile 10 – 15 dk

**Tanımlama** AB yönetmeliğine göre tanımlama, kolayca yanabilir, ADR derecesi A1, tuluol içerir (bkz. MSDS)

### Uygulama metodları

- Fırça, dişli spatula veya rakle ile uygulanır
- Özel merdaneli makineler

### Uygulama

Yapıştırılacak malzemeler kir, toz ve yağdan arındırılmış ve kuru olmalıdırlar. Metal yüzeyler yağdan arındırılmış olmalıdırlar, gerekirse bilenmelidirler. Uygulama öncesi tüm malzemeler klimatize edilmelidirler. İdeal uygulama sıcaklığı 18 – 20°C'dir; 15°C'nin altına uygulamayınız. Ağacın ideal nem oranı %8 – 12 arasındadır.

Tutkalı uygulamadan önce homojen bir kıvama gelene kadar karıştırınız. İnceltme işlemi sadece KLEIBERIT temizleyici ve inceltici 820.0 ile yapınız. %3 oranında KLEIBERIT sertleştirici H 801.0 veya F 802.0 eklediğinizde tutkalın metal üzerinde tutuş gücü, kimyasal, nem ve sıcaklığa karşı dayanıklılığı artacaktır.

Tutkalı yapıştırılacak her iki parçaya da eşit ölçüde sürünüz. Uygulanan tutkal 10 – 20 dk, sertleştirici ilave edildiğinde ise 10 -15 dk havalandırılmalıdır. Havalandırma süresi uygu-

## Kontakt Yapıştırıcı C 114/5, tuluollu

lanan miktar, sıcaklık ve hava sirkülasyonuna bağlıdır.

Tutkal filmi yapıştırma esnasında tel tel uzamamalı, fakat yapışkan olmalıdır (parmak testi)

**Tüketim:** her parçaya 125 – 150 g/m<sup>2</sup>

Eğer havalandırma süresinden sonra düzgün bir tutkal filmi oluşur ise uygulanan miktar yeterlidir.

Birbirine yapıştırılacak parçalar doğru birleştirilmelidirler, sonradan düzeltme yapmak mümkün değildir. Yüksek presleme gücü ile yapışmayı gerçekleştiriniz; esnek malzemelerde en az 0,3N/mm<sup>2</sup>, katı malzemelerde ise en az 0,5N/mm<sup>2</sup> ile presleme yapılmalıdır. Presleme süresi olarak bir kaç saniye yeterlidir.

Yapıştırılmış parçalar beklemeden bir sonraki işlemlere tabi tutulabilirler. Sertleştirici ilavesi ile son yapışma gücüne 3 gün sonra ulaşır.

### Temizleme

Uygulama aparatları **KLEIBERIT temizleyici 820.0** ile temizlenebilirler.

### Paketleme

#### KLEIBERIT kontakt yapıştırıcı C 114/5

Koli / 10 metal kutu	10 x 0,7 kg net
Metal kutu	4,5 kg net
Metal kova	25,0 kg net

#### KLEIBERIT temizleyici 820.0

Koli / 12 şişe	12 x 0,8 kg net
Metal kutu	4,5 kg net
Metal kova	24,0 kg net

#### KLEIBERIT sertleştirici H 801.0

Şişe	0,25 / 0,94 kg net
------	--------------------

#### KLEIBERIT sertleştirici F 802.0

Şişe	0,25 / 1,0 kg net
------	-------------------

İstek üzerine farklı paketleme yapılır.

### Stoklama

KLEIBERIT kontakt yapıştırıcı C 114/5 15°C – 25°C arasında, kapalı orjinal ambalajında yaklaşık 12 ay boyunca stoklanabilir.

Tutkalı +30°C'nin üstünde stoklamayınız.

Kullanmadan önce oda sıcaklığına getirip iyice karıştırınız.

bc 0311; önceki tüm versiyonların yerine geçer.

#### Atıklar

Artmış malzemenin ve/veya ambalajın elden çıkarılması federal, ulusal ya da bölgesel kanunlar gözönünde bulundurularak yapılmalıdır. Ambalajlarımız geri dönüşümlü malzemelerden üretilmiştir.

#### Servis

Teknik departmanımızın danışmanlık servisi her zaman koşulsuz olarak hizmetinizdedir. Yukarıda yer alan ifadeler bugüne kadar edindiğimiz deneyimlere dayanmaktadır. Bağlayıcılığı olmayan enformasyonlar olarak düşünülmelidir. Lütfen ürünlerimizin size ait özel uygulamalar için uygunluğunu kendi testlerinizle ve yöntemlerinizle sınavınız.