

**COSMO® SL-660.110**

*** COSMOFEN PLUS

PVC-Yapıştırıcı**Uygulama örnekleri**

- Sert PVC parçaların hızlı ve konstrüktif bir şekilde yapıştırılması
- Plastik pencere doğraması: Siper, drenaj oluğu, çarpma takozu, panjur gibi ek profillerin yapıştırılması
- Plastik pencere doğraması: Kapatma başlığı ve panjur drenajları gibi PVC profillerin yapıştırılması
- Sıhhi alanlar: Boruların, olukların vb. yapıştırılması
- Fuar ve Levha imalatı: Sert PVC'den FOREX® gibi entegre sert köpük levhaların yapıştırılması

Özel nitelikler

- sert yapışma derzi
- yüksek sıcaklık dayanımı
- UV ışınlarına karşı yüksek dayanım

Sertifikalar / Test Raporları

Fransız VOC Emisyon Sınıfı A+

Teknik veriler

Baz	çözücü maddede vinilklorür-polimer
Renk sertleştirilmiş durumda	renksiz
Viskozite konik panele göre (30 s ⁻¹) +25 °C'de	yaklaşık 3 100 mPa.s
Yoğunluk EN 542'ye göre +20 °C'de	yakl. 0,99 g/cm ³
Açık süre +20 °C, % 50 bağıl nemde, sürme miktarı 150 µm-cam	yakl. 60 s
Fonksiyon mukavemeti gerilimsiz çıtaların yapıştırılmasında	yakl. 2-4 dk
Sertleşme süresi +20 °C, % 50 bağıl nem yakl. % 90'de	yakl. 24 sa
Sürme miktarı yapıştırma şartları için (20 mm genişlik)	yakl. 8 g/ld.m
Sürme miktarı yapıştırma şartları için (40 mm genişlik)	yakl. 16 g/ld.m
İşleme sıcaklıkları yapıştırıcı ve yüzeyler	+5 'ye kadar +30 °C

Genel Bilgiler

Difüzyon yapıştırıcılar sadece <0,1 mm'den küçük yapıştırma aralıklarını güçlü bir şekilde köprüleyebilirler.

Burada verilen süre parametreleri, malzeme, sıcaklık, uygulama miktarı, hava nemi, malzeme nemi, yapıştırıcı madde film kalınlığı, baskı basıncı vs. gibi kriterler tarafından fazlasıyla etkilendiklerinden sadece bizzat deneyerek tam belirlenebilir. Genellikle standart değerlere ilgili güvenlik marjları dahil edilir.

Hazırlık

İşlemden önce ürünü alıştırın.

Birleştirilecek iş parçalarının yüzeyleri kuru, tozsuz ve yağsız, temizlenmiş olmalıdır.

Bu işlem için COSMO® CL-300.150 tavsiye edilir.

Kullanılan temizleme bezleri renk ve hav vermemelidir.

Yapıştırma

Yapıştırıcı tek taraflı olarak tırtıl şekline (yılan şeklinde) yapıştırma yüzeyine uygulanır.

Yapıştırıcı uygulama miktarı malzemenin kalınlığına bağlı olarak seçilmelidir; yapıştırıcı malzemenin diğer yüzüne geçebilir!

Industrieverband
Klebstoffe e.V.



COSMO® SL-660.110

*** COSMOFEN PLUS

PVC-Yapıştırıcı

İş parçaları açık süre dahilinde birleştirilmelidir.

Birleştirme sonrasında parçalar fonksiyon mukavemeti elde edilene kadar sabitlenir/preslenir.

Yapıştırma derzi 16 h sonra yüklenebilir, yapıştırma derzinin toplam sertleşme süresi duruma göre 8 haftaya kadar uzayabilir.

Ek profillerin yapıştırılmasında (Yapışma yüzeyi: Sert PVC) dekoratif folyolar/yüzeylerde ek profilin tam olarak pencere profiline oturmasına dikkat edilmelidir. Uygulama miktarı, ek profil birleştirilirken, yapıştırıcı birleşme yerinden yapıştırıcı akmayacak şekilde ayarlanmalıdır. Bu şekilde yapıştırılan ek profillerin 1 haftalık bir süre boyunca yüksek sıcaklıklara / güneş ışığına (>+25 °C) maruz kalmaması gerekir. Bu koşullara uyulmaması akrilik tabakasında kabarcık oluşumuna sebep olabilir! Alternatif olarak, bu uygulama için çözücü içermeyen bir sistem de mevcuttur: COSMO® CA-500.130.

Önemli notlar

Ürün eğitilmiş personel tarafından uzman işletmelerde kullanılmalıdır!

Basıncılı boruların yapıştırılmasına uygun değildir!

Kullanım kılavuzlarımız, işleme yönergeleri, ürün veya güç bilgileri ve diğer teknik ifadeler sadece genel yönergelerdir; bunlar sadece ürünlerimizin niteliklerini ve performansını açıklarlar (ürün zamanıyla ilgili değer bilgileri/belirleme) ve BGB madde 443 bağlamında bir garanti oluşturmazlar. **Münferit ürünün ve ilgili özel niteliklerin (örn. işleme parametreleri, malzeme özellikleri vs.) kullanım amaçlarının çeşitliliği nedeniyle kullanıcı bir deneme yapmak durumundadır**; konuşma, yazı ve deneme bağlamında ücretsiz uygulama tekniksel danışmanlık hizmetimiz bağlayıcı olmayan niteliktedir.

Lütfen güvenlik veri kağıdını dikkate alınız!

Temizlik

Kurumamış yapıştırıcının iş aletlerinden temizlenmesi COSMO® CL-300.120 ile gerçekleştirilir.

Metale yapışmadığından, metal yüzeylerin temizliği için sertleşmiş yapışkan filmi çekip çıkarmak yeterlidir.

Sertleşmiş yapışkanın sert PVC profillerden temizlenmesi, yapışkanın bir spatula yardımıyla kaldırılması ve gerekirse ardından COSMO® CL-300.110 uygulanması ile gerçekleştirilir.

Depolama

Orijinal kap sıkıca kapalı halde, kuru +15 °C kadar +25 °C doğrudan güneş ışığı almayan yerde depolayın.

Normal taşıma zamanlarında ürünün -30 °C kadar +35 °C değerlerine ulaşmasına izin verilir.

Açılmamış orijinal kaptaki depolanabilirlik: 24 Ay.

Depolama süresi müddetince viskozite artar.

Teslimat biçimi

Kap büyüklükleri talep halinde.

Industrieverband
Klebstoffe e.V.