



tesa® 4831

Ürün Bilgisi



Silikon içermeyen yüksek sıcaklık maskeleme bandı

Product Description

tesa® 4831, PET/dokumasız taşıyıcı ve akrilik yapışkan yapılmış silikonsuz bir maskeleme bandıdır. Prebond maskeleme, kompozit imalat ve metal sandviç yapı gibi oldukça zorlu uygulamalar için özel olarak tasarlanmıştır.

Sağlam PET/dokuma olmayan taşıyıcı ve akrilik yapışkanı sayesinde yüksek basınca ve 180 °C'ye kadar sıcaklıklara maruz kalabilir. Silikon içermez, bu da yüzeylerin silikon yapıştırıcı ile kirlenmesini imkansız hale getirir. Pencere yapıştırma veya kaplama gibi müteakip işlem adımları bu nedenle zaman alan temizlikten kaçınarak maksimum güvenilirlikle gerçekleştirilebilir.

Özellikler

- Pürüzlü yüzeylere de mükemmel yapışma
- 180°C'ye kadar fırın kurutma döngülerinden sonra bile kalıntısız temizleme
- Şeffaf katlarda renk solması veya gölgelenme olmaz
- Güçlü ve yırtılmaya karşı dayanıklı destek

Uygulama Alanları

- Sonraki yapıştırma uygulamaları için prebond maskeleme, örn. pencerelerin yapıştırılması
- Kompozit veya metal sandwich yapımı sırasında parçaların sabitlenmesi/maskelenmesi
- Hassas boya kenarları sağlayan 2 tonlu boyama için de idealdir
- Toz kaplama

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

Bu bölümdeki değerler sadece temsili olarak değerlendirilmeli ve şartname amacıyla kullanılmamalıdır.

Product Construction

- | | | | |
|--------------------|--------------------------------|-------------------|--------|
| • Taşıyıcı malzeme | PET / non-woven
(dokumasız) | • Toplam kalınlık | 125 µm |
| • Yapışkan türü | akrilik | | |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|------------------------|---------|--------------------------------|--------|
| • Kopma anındaki uzama | 125 % | • Çıkarması kolay | evet |
| • Çekme direnci | 60 N/cm | • Sıcaklık direnci (30 dakika) | 180 °C |

Değerlere bağlılık

- | | |
|----------|----------|
| • Çeliğe | 3.5 N/cm |
|----------|----------|

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=04831>



tesa® 4831

Ürün Bilgisi

Sorumluluk Dışı

tesa® ürünleri, sürekli zorlu koşullar altında bile yüksek bir kaliteye sahip olduklarını ispatlamışlar ve düzenli olarak yapılan kontrollere tabi tutulmaktadırlar. Sunulmuş olan bütün bilgi ve tavsiyeler, uygulamalarda edinmiş olduğumuz en iyi bilgi ve deneyimlerimizin temeline dayanmaktadır. tesa SE, buna karşın zımni genel kalite garantisi veya belirli bir amaca uygunluk da dahil fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere açık veya dolaylı hiçbir garanti vermemektedir. Bu nedenle, tesa® ürünün belirli bir amaca uygun olup olmadığının ve kullanıcının tercih ettiği uygulama yöntemine uygun olup olmadığının tespiti kullanıcının sorumluluğundadır. Herhangi bir şüpheye düşecek olursanız teknik destek ekibimiz size yardımcı olmaktan zevk duyacaktır.



Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=04831>