

# tesa® 54411

## Ürün Bilgisi



Yüksek performanslı sızdırmazlık

### Ürün Açıklaması

tesa® 54411 yüksek performanslı sızdırmazlık ürünü, çeşitli uygulamalar için mükemmel olan güvenilir ve dayanıklı bir sızdırmazlık çözümüdür. UV'ye dayanıklı sırtı ve yaşlanmaya karşı dirençli akrilik yapışkanı, en zorlu koşullara bile dayanabilmesini sağlar. Bir derzi sızdırmanız ya da toz ve neme karşı koruma sağlamanız gerekiyorsa, tesa® 54411 mükemmel bir tercihtir. Yüksek performanslı tasarımı, uzun ömürlü ve güvenilir bir sızdırmazlık sağlayacağından emin olmanızı sağlar.

### Özellikler

- Yumuşak yapışkanın stres olmadan uygulanmasını kolaylaştırmak için liner, taşıyıcı üzerinde konumlandırılmıştır.
- İlk basınç uygulandıktan sonra liner çıkarılabilir, boya uygulanabilir ve aşınmaya dayanıklı taşıyıcıyı ortaya çıkarır
- Yapışkan ve taşıyıcı oldukça uyumlu olup, derz ve perçinleri az basınçla sızdırmak için idealdir
- Yapışkan, hızlı sızdırma için idealdir ve anında ıslanır; böylece sızdırıcılarla karşılaştırıldığında kürleme süresi kısalmır
- Ürünümüz, kullanımda güvenlik sağlamak için florlu kimyasallar (PFAS) içermez

### Uygulama Alanları

- Derzleri, dikişleri ve perçinleri anında ve kalıcı şekilde sızdırın
- Plastik tank, silo ve kapları kolay ve hızlı bir şekilde onarın

### Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

### Ürün Yapısı

|                    |                 |                      |         |
|--------------------|-----------------|----------------------|---------|
| • Taşıyıcı malzeme | İonomer film    | • Bantın kalınlığı   | 1100 µm |
| • Yapışkan türü    | akrilik         | • Koruyucu kalınlığı | 60 µm   |
| • Koruyucu türü    | siliconised PET | • Koruyucunun rengi  | saydam  |

### Özellikler / Performans Değerleri

|                          |         |                         |           |
|--------------------------|---------|-------------------------|-----------|
| • Kopma anındaki uzama   | 330 %   | • Strappabile a mano    | hayır     |
| • Çekme direnci          | 35 N/cm | • UV-direnci            | 104 weeks |
| • Aşınma direnci         | çok iyi | • Uygunluk              | çok iyi   |
| • Çalışma sıcaklığı      | 100 °C  | • Üzerine yazması kolay | evet      |
| • İlk Yapışma            | iyi     | • Water resistance      | çok iyi   |
| • Kalıntısız sökülebilme | hayır   | • Yaşlanma direnci (UV) | çok iyi   |
| • Solventsiz             | evet    |                         |           |

# tesa® 54411

## Ürün Bilgisi

### Yapışma

|                              |         |                        |         |
|------------------------------|---------|------------------------|---------|
| • ABS'ye yapışma (hemen)     | 12 N/cm | • Cama yapışma (hemen) | 11 N/cm |
| • Alüminyuma yapışma (hemen) | 9 N/cm  | • Çeliğe yapışma       | 11 N/cm |
| • Adhesion to Backing        | 5 N/cm  |                        |         |

### Ek Bilgiler

Daha yüksek soyma yapışması değerlerine ulaşmak veya bekleme süresinin kısaltılmasını sağlamak mümkündür:

- Metaller için tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure
- Cam için tesa® 60151 Adhesion Promoter Glass

### 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=54411>