

# tesa® 54411

## Інформація Про Продукт



### Герметик високої продуктивності

#### Опис продукту

tesa® 54411 герметик високої продуктивності — це надійне та довговічне рішення для герметизації, яке ідеально підходить для різних застосувань. Його підкладка стійка до УФ-випромінювання, а акриловий клей, стійкий до старіння, забезпечують здатність витримувати навіть найскладніші умови. Незалежно від того, потрібно вам герметизувати шов чи захистити від пилу та вологи, tesa® 54411 є відмінним вибором. Його високоефективний дизайн гарантує довготривалу герметизацію, на яку ви зможете покластись.

#### Особливості

- Підкладка розташована поверх основи для полегшення безнапруженого нанесення м'якого клею.
- Підкладку можна зняти після початкового натискання, що відкриває можливість фарбувати поверхню та стійкість до стирання
- Клей і підкладка дуже гнучкі, що робить їх ідеальними для герметизації швів і заклепок з мінімальним тиском
- Клей ідеально підходить для швидкої герметизації, оскільки моментально зволожується, скорочуючи час затвердіння порівняно з традиційними герметиками
- Наш продукт не містить фторованих сполук (PFAS) для безпечного використання

#### Застосування

- Миттєва та довговічна герметизація швів, з'єднань і заклепок
- Швидкий і легкий ремонт пластикових баків, силосів, контейнерів

#### Технічна інформація (середні значення)

Значення в цьому розділі слід вважати репрезентативними або лише типовими і не повинні використовуватися для цілей специфікації.

#### Склад продукту

- |                   |                 |                   |          |
|-------------------|-----------------|-------------------|----------|
| • Матеріал основи | Ionomer film    | • Колір лайнера   | прозорий |
| • Тип адгезиву    | акриловий       | • товщина лайнера | 60 µm    |
| • Тип лайнера     | siliconised PET | • товщина стрічки | 1100 µm  |

#### Властивості / Показники продуктивності

- |                               |            |                                |            |
|-------------------------------|------------|--------------------------------|------------|
| • Подовження при розриві      | 330 %      | • клейкість                    | добре      |
| • Межа міцності на розрив     | 35 N/cm    | • Можливість нанесення написів | так        |
| • Operation temperature up to | 100 °C     | • Опір стиранню                | дуже добре |
| • Water resistance            | дуже добре | • Ручне розривання             | ні         |
| • Без розчинників             | так        | • Стійкість до старіння (УФ)   | дуже добре |
| • Видалення без слідів клею   | ні         | • УФ-стійкість                 | 104 weeks  |
| • Відповідність, придатність  | дуже добре |                                |            |

Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=54411>

# tesa® 54411

## Інформація Про Продукт

### Значення прихильності до

- |                                       |         |                               |         |
|---------------------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| • Адгезія до АБС-пластика (початкова) | 12 N/cm | • Адгезія до скла (початкова) | 11 N/cm |
| • Адгезія до алюмінію (початкова)     | 9 N/cm  | • Адгезія до сталі            | 11 N/cm |
| • Adhesion to Backing                 | 5 N/cm  |                               |         |

### Додаткова інформація

Можливо досягти більш високих значень адгезії на відрив або навіть скоротити час витримки, використовуючи

- tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure для металів
- tesa® 60151 Adhesion Promoter Glass для скла

### Примітка

Продукція tesa® доводить свою вражаючу якість день у день у складних умовах і регулярно проходить суворий контроль. Уся інформація та рекомендації надаються, наскільки нам відомо, на основі нашого практичного досвіду. Тим не менш, tesa SE не може надавати жодних гарантій, явних чи неявних, включаючи, але не обмежуючись, будь-яку неявну гарантію товарного вигляду або придатності для певної мети. Тому користувач несе відповідальність за визначення того, чи підходить продукт tesa® для певної мети і чи відповідає він способу застосування. Якщо у вас виникнуть будь-які сумніви, наш персонал технічної підтримки буде радий допомогти вам.



Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=54411>