

# tesa® 51970

## Інформація Про Продукт



Двостороння прозора ПП плівкова стрічка 220 мкм

### Опис продукту

tesa® 51970 — це прозора двостороння промислова монтажна стрічка з сильно активованим акриловим клеєм і поліпропіленовою основою. Двостороння ПП плівкова стрічка використовується в різних галузях промисловості, часто для монтажу пластикових або дерев'яних декоративних профілів, закріплення вивісок та POS-дисплеїв. Акриловий клей із підвищеною клейкістю забезпечує чудову силу зчеплення, створюючи надійне склеювання навіть на поверхнях з низькою енергією та на нерівних чи злегка забруднених підкладках. tesa® 51970 витримує дію численних впливів довкілля: вологість, УФ-випромінювання і температуру до 130°C протягом обмеженого часу. Клей із підвищеною клейкістю забезпечує чудову фіксацію на різних поверхнях, дуже високу початкову клейкість і гарну стійкість до зсуву.

### стійкий аспекти

tesa® Більш екологічна паперова підкладка:

- Відповідально отримана паперова підкладка (сертифікована)
- Невибілений папір із 30% вторинних волокон



Для отримання докладнішої інформації натисніть тут: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Особливості

- Відмінне поєднання високої початкової клейкості та миттєвого прилипання
- Світло- та стійкий до старіння акриловий клей для довготривалого використання
- Надійне склеювання, часто навіть на поверхнях з низькою енергією

### Застосування

- tesa® 51970 підходить для різних типів монтажних застосувань
- Кріплення пластикових і дерев'яних декоративних елементів
- Ідеальна для монтажу прозорих вивісок та шкал
- Кріплення декоративних матеріалів і дисплеїв

# tesa® 51970

## Інформація Про Продукт

### 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	поліпропіленова плівка	• Загальна товщина	220 µm
• Тип адгезиву	акрил підвищеної клейкості	• Колір	прозорий

### Властивості / Показники продуктивності

• Подовження при розриві	150 %	• Мінімальна термостійкість	-40 °C
• Межа міцності на розрив	50 N/cm	• Статичне стійкість до зсуву при 23 °C	добре
• Вологостійкість	дуже добре	• Статичне стійкість до зсуву при 40 °C	добре
• Довготривала термостійкість	80 °C	• Стійкість до впливу хімічних речовин	добре
• клейкість	дуже добре	• Стійкість до пластифікаторів	добре
• Короткочасна термостійкість	130 °C	• Стійкість до старіння (УФ)	добре

### Значення прихильності до

• Адгезія до АБС-пластика (початкова)	12.5 N/cm	• Адгезія до ПЕТ (після 14 днів)	11.5 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів)	14.5 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (початкова)	8.5 N/cm
• Адгезія до алюмінію (початкова)	11.5 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (після 14 днів)	10 N/cm
• Адгезія до алюмінію (після 14 днів)	12.5 N/cm	• Адгезія до полістирену (початкова)	13 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (початкова)	15 N/cm	• Адгезія до полістирену (після 14 днів)	14.5 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (після 14 днів)	16.5 N/cm	• Адгезія до ПВХ (початкова)	11.5 N/cm
• Адгезія до поліетилену (початкова)	7 N/cm	• Адгезія до ПВХ (після 14 днів)	17.5 N/cm
• Адгезія до поліетилену (після 14 днів)	8 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	13 N/cm
• Адгезія до ПЕТ (початкова)	11 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	13.5 N/cm

# tesa® 51970

## Інформація Про Продукт

### Додаткова інформація

Варіанти підкладки:

- PV0: коричневий гласізиновий папір (69 мкм; 80г/м<sup>2</sup>)
- PV1: білий гласізиновий папір (84 мкм; 102г/м<sup>2</sup>)
- PV2: коричневий гласізиновий папір (78мкм; 90г/м<sup>2</sup>)
- PV6: червона МОРР-плівка (80 мкм; 72г/м<sup>2</sup>)
- PV8: біла МОРР-фрикційна підкладка (69 мкм; 80г/м<sup>2</sup>)
- Еко-маркування дійсне для варіанту з паперовою підкладкою

Для бобін рекомендується використовувати диспенсери tesa® для досягнення оптимальних результатів.

Згідно з аналізом VDA278, tesa® 51970 не містить жодних речовин, обмежених проєктом нормативів GB (Китай) та гігієнічними рекомендаціями щодо якості повітря в приміщеннях Міністерства охорони здоров'я, праці та добробуту (Японія).

### 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=51970>