

tesa® 4970

Інформація Про Продукт



225µм двостороння біла плівкова стрічка з ПВХ

Опис продукту

tesa® 4970 — це біла двостороння монтажна стрічка з високоадгезивним акриловим клеєм і основою з ПВХ. Двостороння плівкова стрічка з ПВХ має виняткові показники склеювання і використовується в різних галузях промисловості, часто для кріплення важких вивісок та POS-дисплеїв. Акриловий клей із високим ступенем приклеювання забезпечує надійне з'єднання навіть із поверхнями з низькою енергією та на нерівних чи злегка забруднених підложках. Сильний клей і основа з ПВХ роблять стрічку вкрай стійкою до численних факторів, серед яких пластифікатори, волога, старіння, ультрафіолетове світло та хімічні речовини. tesa® 4970 забезпечує дуже високу початкову адгезію відразу після нанесення і ідеально підходить для різних довгострокових монтажних застосувань.

стійкий аспекти

tesa® Паперова підкладка з підвищеною сталкістю:

- Паперова підкладка відповідального походження (сертифікована)
- Невибілений папір із 30% вторинних волокон



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

Особливості

- Висока адгезія і дуже хороша міцність склеювання, навіть з матеріалами з низькою поверхневою енергією
- Негайна функціональність склеєного матеріалу завдяки відмінній початковій липкості
- Світло- та старостійкий акриловий клей для довгострокового застосування
- Дуже добра стійкість до пластифікаторів
- Хороша гнучкість — забезпечує хорошу адгезію навіть на нерівних поверхнях завдяки основі з ПВХ

Застосування

- tesa® 4970 — ідеальне рішення для монтажу декоративних POS-матеріалів та дисплеїв
- Монтаж вивісок і табличок
- Склеювання під час збирання молдингів і декоративних планок у меблевій промисловості
- Ідеальна для монтажу пластикових або дерев'яних планок

tesa® 4970

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	ПВХ-плівка	• Загальна товщина	225 µm
• Тип адгезиву	акрил підвищеної клейкості	• Колір	білий

Властивості / Показники продуктивності

• Подовження при розриві	20 %	• Мінімальна термостійкість	-40 °C
• Межа міцності на розрив	38 N/cm	• Статичне стійкість до зсуву при 23 °C	добре
• Вологостійкість	дуже добре	• Статичне стійкість до зсуву при 40 °C	середній
• Довготривала термостійкість	60 °C	• Стійкість до впливу хімічних речовин	добре
• клейкість	дуже добре	• Стійкість до пластифікаторів	дуже добре
• Короткочасна термостійкість	70 °C	• Стійкість до старіння (УФ)	добре

Значення прихильності до

• Адгезія до АБС-пластика (початкова)	13.4 N/cm	• Адгезія до ПЕТ (після 14 днів)	11.9 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів)	14.4 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (початкова)	9.7 N/cm
• Адгезія до алюмінію (початкова)	11.5 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (після 14 днів)	10.8 N/cm
• Адгезія до алюмінію (після 14 днів)	12.6 N/cm	• Адгезія до полістірену (початкова)	14.7 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (початкова)	16.2 N/cm	• Адгезія до полістірену (після 14 днів)	15.2 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (після 14 днів)	16.9 N/cm	• Адгезія до ПВХ (початкова)	12.4 N/cm
• Адгезія до поліетилену (початкова)	8.5 N/cm	• Адгезія до ПВХ (після 14 днів)	16.6 N/cm
• Адгезія до поліетилену (після 14 днів)	9.1 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	13 N/cm
• Адгезія до ПЕТ (початкова)	11.5 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	13.6 N/cm

Додаткова інформація

Варіанти підкладки:

Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=4970>

tesa® 4970

Інформація Про Продукт

Додаткова інформація

- PV0: бурий креслярський папір (69#181;м; 80г/м#178;)
- PV2: бурий креслярський папір (78#181;м; 90г/м#178;)
- Маркування сталого розвитку для версії з паперовою підкладкою

Для бобін рекомендується використовувати дозатори tesa#174; для досягнення оптимальних результатів

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=4970>