

tesa® 4957

Інформація Про Продукт



Двостороння стрічка на основі спіненого ПЕ товщиною 1100 мкм

Опис продукту

tesa® 4957 - двостороння пінополіетіленова стрічка для загальних монтажних цілей. Вона складається з високо-еластичної (добре прилягаючої до поверхні) пінополіетіленової основи і акрилового клейового шару підвищеної клейкості. Стрічка tesa® 4957 отримала сертифікат незалежних сертифікуючих інституцій як матеріал для кріплення віконних декоративних накладок.

Переваги виробу:

- універсальний клейовий матеріал для миттєвого і міцного кріплення до широкого ряду матеріалів
- повністю підходить для застосування поза приміщеннями: стійкість до УФ-випромінювання, довговічність, водостійкість
- компенсує різницю в термічному розширенні різних матеріалів
- миттєва і міцна фіксація навіть при низькому тиску під час склеювання.
- стійкість до знижених температур.

Застосування

- Вітрини в торгових точках, виставкові вітрини
- Цінники
- Кабельні жолоби, фальш-палітурки, віконна окантовка
- Декоративні скляні або дзеркальні елементи на меблях
- Рами сонячних модулів

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 | спінений поліетилен | • Загальна товщина | 1100 µm |
| • Тип адгезиву | акрил підвищеної
клейкості | • Колір | чорний білий |

Властивості / Показники продуктивності

- | | | | |
|-------------------------------|--------|--|-------|
| • Подовження при розриві | 200 % | • Статичне стійкість до зсуву при 23 ° C | добре |
| • Межа міцності на розрив | 6 N/cm | • Статичне стійкість до зсуву при 40 ° C | добре |
| • Довготривала термостійкість | 80 °C | • Стійкість до впливу хімічних речовин | добре |
| • клейкість | добре | • Стійкість до старіння (УФ) | добре |
| • Короточасна термостійкість | 80 °C | | |

Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=49571>

tesa® 4957

Інформація Про Продукт

Значення прихильності до

• Адгезія до АБС-пластика (початкова)	4 N/cm	• Адгезія до ПЕТ (після 14 днів)	4 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів)	4 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (початкова)	1.8 N/cm
• Адгезія до алюмінію (початкова)	4 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (після 14 днів)	3.3 N/cm
• Адгезія до алюмінію (після 14 днів)	4 N/cm	• Адгезія до полістірену (початкова)	4 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (початкова)	4 N/cm	• Адгезія до полістірену (після 14 днів)	4 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (після 14 днів)	4 N/cm	• Адгезія до ПВХ (початкова)	4 N/cm
• Адгезія до поліетилену (початкова)	1.7 N/cm	• Адгезія до ПВХ (після 14 днів)	4 N/cm
• Адгезія до поліетилену (після 14 днів)	2.2 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	4 N/cm
• Адгезія до ПЕТ (початкова)	4 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	4 N/cm

Додаткова інформація

Варіанти лайнерів:

PV0 коричневий пергаментовий папір (70 мкм)

PV10 прозора червона ПП плівка (120 мкм)

PV12 прозорий ПЕТ (75 мкм)

PV15 синя ПЕ плівка (100 мкм)

Міцність на відшаровування:

- початкова: розщеплення піни на сталі, алюмінію, ABS, полікарбонаті, полістірені, ПЕТ, ПВХ

- через 14 днів: розщеплення піни на сталі, алюмінію, ABS, полікарбонаті, полістірені, ПЕТ, ПВХ

tesa® 4957 випробувана і схвалена Інститутом IFT для кріплення декоративних віконних накладок. Випробування проводилося на УФ-стійкість, проливний дощ і вітрове навантаження. (Номер звіту IFT 509 30742/1).

tesa® 4957 випробувана TÜV Rheinland, Німеччина. Проведені тести підтверджують тривалу адгезію після кліматичних випробувань IEC 61215/61646 і стійкість до температури 85°C. (Номер звіту TÜV 21209595).

tesa® 4957 успішно пройшла випробування на стійкість до холодового шоку до -50°C.

tesa® 4957

Інформація Про Продукт

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=49571>