

tesa® 74515

Інформація Про Продукт



125 мкм прозора LSE трансферна стрічка

Опис продукту

tesa® 74515 — це прозора, 125 мкм двостороння трансферна стрічка, розроблена для високоефективного склеювання низькоенергетичних поверхонь (LSE), таких як PP, PE і EPDM. Вона оснащена активованим акриловим клеєм, який забезпечує відмінну початкову липкість, високу міцність на зріз та надійне зчеплення без необхідності використання праймерів. Товстий, еластичний шар клею — без носія — добре адаптується до злегка шорстких або гнучких поверхонь, забезпечуючи стабільне намокання та рівномірний розподіл напруг. tesa® 74515 демонструє надійну роботу за складних умов експлуатації, в тому числі при підвищеній вологості та короткочасному впливі температур до 200°C, що робить її ідеальною для промислових та прецизійних монтажних застосувань, де важливі чистий вигляд і довговічність.

Особливості

- Адгезія LSE: Склеювання пластиків і покритих поверхонь без праймера.
- Тонка та міцна: Висока сила склеювання при товщині лише 125 мкм.
- Заповнення зазорів: Товстий клей адаптується до нерівностей поверхні.
- Гнучка: Ідеально для гнучких чи рельєфних поверхонь.
- Універсальна: Добре склеює LSE та стандартні матеріали.
- Термостійка: Витримує короткочасний вплив температур до 200°C.
- Низький вміст VOC: Тестовано за VDA 278 для чистого повітря в приміщенні.
- Сертифікація UL: Відповідає UL стандарту 969. UL файл: MH 18055

Застосування

- Універсальне рішення для склеювання у багатьох складних промислових застосуваннях
- Забезпечує надійне зчеплення без праймеру з низькоенергетичними поверхнями (LSE) такими як PP, PE та EPDM
- Ідеальна для довготривалої фіксації на важко склеюваних матеріалах, таких як ущільнювачі, формовані деталі та рельєфні пластики
- Підходить для промислового склеювання пін, плівок та гнучких матеріалів
- Відмінно підходить для дизайнерських застосувань, які потребують невидимого склеювання та чистої, безперервної естетики

Технічна інформація (середні значення)

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

tesa® 74515

Інформація Про Продукт

Властивості / Показники продуктивності

- | | | | |
|-------------------------------|------------|--|------------|
| • Вологостійкість | дуже добре | • Статичне стійкість до зсуву при 23 ° C | дуже добре |
| • Довготривала термостійкість | 100 °C | • Статичне стійкість до зсуву при 40 ° C | добре |
| • клейкість | дуже добре | • Стійкість до впливу хімічних речовин | добре |
| • Короткочасна термостійкість | 200 °C | • Стійкість до пластифікаторів | дуже добре |
| • Мінімальна термостійкість | -40 °C | • Стійкість до старіння (УФ) | добре |

Значення прихильності до

- | | | | |
|--|----------|--|---------|
| • Адгезія до полікарбонату (початкова) | 10 N/cm | • Адгезія до поліпропілену (початкова) | 10 N/cm |
| • Адгезія до поліетилену (початкова) | 5.5 N/cm | • Адгезія до сталі (початкова) | 9 N/cm |

Додаткова інформація

Варіанти лайнера:

- PV04: білий лайнер з PE-покриттям (126 мкм; 126 г/м²)
- PV12: прозорий лайнер з PET (75 мкм; 105 г/м²)

Стабільні по розмірам PV12 PET і PV4 PE-покритий паперовий лайнер найкраще підходять для застосувань, доставки та зберігання з контактом із високою вологістю.

Низький вміст VOC – за результатами аналізу VDA 278, tesa® 74515 не містить жодних окремих речовин, обмежених проектом GB регламентів (Китай).

tesa[®] 74515

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=74515>