

tesa® 62904 PVO



Інформація Про Продукт

0,4 мм двостороння ПЕ-пінна стрічка для кріплення зовнішніх деталей та емблем

Опис продукту

tesa® 62904 — це двостороння клейка стрічка, яка складається з еластичної чорної ПЕ-пінної основи та модифікованого акрилового клею. Завдяки товщині 0,4 мм вона підходить для кріплення дрібних декоративних елементів і шильдиків, особливо з тонкими візерунками.

Чорний колір забезпечує майже непомітну лінію з'єднання. Завдяки високій еластичності стрічка забезпечує хороший контакт з поверхнею і надійне склеювання навіть на нерівних поверхнях, компенсуючи похибки конструкції.

Модифікований акриловий клей має високу початкову та кінцеву адгезію до пластиків з низькою енергією поверхні (ЛЕП), таких як ABS, хромований ABS, ПК і ПММА, а також до ЛЕП-покриттів із чудовою термостійкістю. Вражаючі показники при холододовому ударі забезпечуються демпфуючими властивостями ПЕ-пінної основи навіть за температур нижче -40°C. Пінна основа також забезпечує не клейкі краї, що гарантує відмінні властивості при висічці.

Окрім того, стрічка поєднує високу когезійну міцність із порівняно низькою густиною, сприяючи зменшенню ваги конструкції.

Доступно також у товщині 0,6 мм.

Особливості

- Висока початкова і остаточна сила склеювання
- Відмінні властивості для висікання, особливо для філігранних форм
- Відмінна стійкість до холододового шоку
- Відмінна термостійкість
- Еластична піна для компенсації конструктивних допусків або нерівних поверхонь

Застосування

tesa® 62904 підходить для кріплення широкого спектра дрібних зовнішніх декоративних елементів і деталей.

Прикладні області застосування:

- Емблеми
- Шильдики
- Написи, наприклад окремі літери для класифікації моделей автомобілів або даних двигуна
- Зовнішні та внутрішні дзеркала на основну пластину

Щоб забезпечити найвищу можливу ефективність, ми прагнемо повністю зрозуміти вашу задачу (включно з матеріалами поверхонь), щоб надати правильну рекомендацію щодо продукту.

tesa[®] 62904

PV0

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 | спінений поліетилен | • Загальна товщина | 400 μm |
| • Тип адгезиву | акриловий | • Колір | чорний |
| • Тип лайнера | силіконізована папір | | |

Властивості / Показники продуктивності

- | | | | |
|-------------------------------|--------|---|--------|
| • Подовження при розриві | 350 % | • Короткочасна термостійкість | 100 °C |
| • Межа міцності на розрив | 9 N/cm | • Статичне стійкість до зсуву при 40 °C | добре |
| • Довготривала термостійкість | 90 °C | • Статичне стійкість до зсуву при 70 °C | добре |

Значення прихильності до

- | | | | |
|--|---------|------------------------------------|---------|
| • Адгезія до АБС-пластика (початкова) | 6 N/cm | • Адгезія до сталі (початкова) | 15 N/cm |
| • Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів) | 21 N/cm | • Адгезія до сталі (після 14 днів) | 21 N/cm |
| • Адгезія до полікарбонату (після 14 днів) | 21 N/cm | | |

tesa® 62904 PV0

Інформація Про Продукт

Додаткова інформація

Зверніть увагу, що всі 14-денні випробування на склеювання завершуються відривом по піні або вказаними значеннями у випадку відриву по клею.

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=62904PV0B>