

tesa® 64912

PV0



Інформація Про Продукт

1,2 мм двостороння PE-пінна стрічка для монтажу автомобільних зовнішніх та внутрішніх деталей без ґрунтовки

Опис продукту

tesa® 64912 — це двостороння клейка стрічка, яка складається з еластичної чорної PE-пінної основи та клею для поверхонь з низькою енергією (LSE). Зі своєю товщиною 1,2 мм вона підходить для кріплення держачів сенсорів на бамперах, наприклад, для PDC, а також для монтажу невеликих декоративних зовнішніх і внутрішніх елементів.

LSE-клей характеризується високою початковою адгезією до прозорих покриттів з низькою енергією поверхні та LSE-пластиків, таких як PP і PP/EPDM, а також пластиків із середньою енергією поверхні (MSE), таких як ABS і PC, без використання ґрунтовки. Максимальний рівень відривної адгезії досягається одразу після наклеювання. Крім того, стрічка забезпечує майже максимальні характеристики навіть при температурі застосування до 5°C. Вражаюча стійкість до "холодного удару" виникає завдяки демпфуючим властивостям PE-пінної основи навіть при температурах нижче -40°C.

Завдяки високій еластичності стрічка забезпечує хороший контакт й надійне з'єднання також на нерівних поверхнях та компенсує допуски конструкції. PE-пінна основа також гарантує відсутність липких країв, що забезпечує відмінні характеристики обробки, наприклад, при штампуванні. Крім того, стрічка поєднує високу когезійну міцність із порівняно низькою щільністю, що позитивно впливає на низьку вагу конструкції.

LSE: низька енергія поверхні

MSE: середня енергія поверхні

Особливості

- Висока початкова адгезія до LSE і MSE поверхонь без ґрунтовки
- Майже максимальний рівень відривної адгезії одразу після наклеювання
- Хороші властивості при температурі застосування від 5°C
- Еластична пінна основа для компенсації допусків конструкції або нерівностей поверхні
- Надійна ефективність при підвищених температурах
- Відмінні характеристики для обробки

Застосування

tesa® 64912 підходить для монтажу широкого спектра невеликих зовнішніх і внутрішніх декоративних елементів та деталей. Щоб забезпечити максимальну ефективність, наша мета — повністю зрозуміти вашу сферу застосування (включно з матеріалами поверхонь), щоб надати правильну рекомендацію щодо продукту.

Приклади застосувань:

- Держачі сенсорів на бамперах, наприклад, для PDC
- Невеликі декоративні зовнішні та внутрішні елементи
- Емблеми
- Літерування: окремі літери для маркування моделей автомобілів або даних двигуна

Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=64912PV0BK>

tesa® 64912

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	• Колір	чорний
• Тип адгезиву	спеціальний	• Колір лайнера	коричневий
• Тип лайнера	силіконізована папір	• товщина лайнера	69 µm
• Загальна товщина	1200 µm		

Властивості / Показники продуктивності

• Подовження при розриві	400 %	• Межа міцності на розрив	13 N/cm
--------------------------	-------	---------------------------	---------

Значення прихильності до

• Адгезія до поліпропілену (початкова)	20 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	20 N/cm
• Адгезія до поліпропілену (після 14 днів)	20 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	20 N/cm

Додаткова інформація

Матеріал основи — PE/EVA піна.

Варіанти лайнера:

PV0 коричневий гласин (69 µm)

Відривна адгезія:

- початкова та через 14 днів: пінна основа розривається на Сталі та PP

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=64912PV0BK>