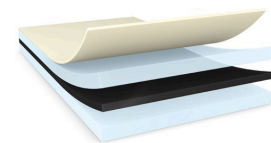


tesa® 51965

Інформація Про Продукт



205 мкм двостороння чорна плівкова стрічка

Опис продукту

tesa® 51965 — це двостороння самоклеюча стрічка з чорної ПЕТ-основи та модифікованого акрилового клею.

Особливості

- Відмінний баланс високої стійкості до зсуву, адгезійних властивостей і початкової липкості
- Надійне склеювання навіть зі складними поверхнями, такими як матеріали з низькою поверхневою енергією (наприклад, PP і PE), а також порошковими покриттями
- Чудова утримуюча сила
- Чорний колір для оптимізації автоматизованих процесів pick and place

Застосування

- Монтаж лінз і амортизуючих пін в мобільних телефонах
- Монтаж зовнішніх дзеркал автомобіля в автомобільній промисловості

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 | ПЕТ плівка | • Загальна товщина | 205 μm |
| • Тип адгезиву | акрил підвищеної
клейкості | • Колір | чорний |

Властивості / Показники продуктивності

- | | | | |
|-------------------------------|------------|--|------------|
| • Подовження при розриві | 50 % | • Короткочасна термостійкість | 200 °C |
| • Межа міцності на розрив | 30 N/cm | • Статичне стійкість до зсуву при 23 ° C | добре |
| • Вологостійкість | дуже добре | • Статичне стійкість до зсуву при 40 ° C | добре |
| • Довготривала термостійкість | 100 °C | • Стійкість до пластифікаторів | добре |
| • клейкість | добре | • Стійкість до старіння (УФ) | дуже добре |

tesa® 51965

Інформація Про Продукт

Значення прихильності до

• Адгезія до АБС-пластика (початкова)	10.8 N/cm	• Адгезія до ПЕТ (після 14 днів)	11.9 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів)	11.9 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (початкова)	6 N/cm
• Адгезія до алюмінію (початкова)	10.2 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (після 14 днів)	8.8 N/cm
• Адгезія до алюмінію (після 14 днів)	12.6 N/cm	• Адгезія до полістірену (початкова)	10.4 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (початкова)	12.2 N/cm	• Адгезія до полістірену (після 14 днів)	12.1 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (після 14 днів)	13.4 N/cm	• Адгезія до ПВХ (початкова)	9.6 N/cm
• Адгезія до поліетилену (початкова)	5.6 N/cm	• Адгезія до ПВХ (після 14 днів)	12.8 N/cm
• Адгезія до поліетилену (після 14 днів)	6.6 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	11.5 N/cm
• Адгезія до ПЕТ (початкова)	9.8 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	14 N/cm

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=51965>