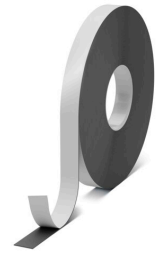


tesa® ACXplus 73108

Інформація Про Продукт



Двостороння акрилова пінна стрічка товщиною 800 мкм

Опис продукту

tesa® 73108 — це міцна сіра двостороння акрилова пінна стрічка, розроблена для довговічних з'єднань. Завдяки осередку закритої структури завтовшки 800 мкм, стрічка легко повторює нерівні або текстуровані поверхні. Її клей, чутливий до тиску, забезпечує потужне початкове зчеплення та витримує вплив підвищених температур. З високою міцністю на розрив, зсув та відрив, вона є ефективною альтернативою механічним кріпленням, таким як заклепки, гвинти, зварні шви чи рідкі клеї. Додатково забезпечує чудову герметизацію від вологи та довготривалу надійність навіть у складних умовах.

Особливості

- Вискоеластичне акрилове пінне ядро: Забезпечує чудове розсіювання напруги та поглинання енергії, ідеально підходить для керування динамічними та статичними навантаженнями у з'єднаннях.
- Компенсація термічного розширення: Підтримує надійний зв'язок між різнорідними матеріалами, пристосовуючись до їх подовження або скорочення під дією температури.
- Висока міцність склеювання: Забезпечує міцне зчеплення з широким спектром матеріалів, включаючи метали, пластики та пофарбовані поверхні — гарантує довговічність.
- Стійкість до температури та погодних умов: Працює надійно при високих температурах і стійка до УФ-випромінювання, вологи та впливу зовнішнього середовища.
- Без PFAS/PFOS: Виготовлена без перфторалкільованих сполук, підтримуючи безпечніші та стійкіші рішення для склеювання.
- Гнучка двостороння пориста конструкція: Сіра акрилова піна завтовшки 800 мкм повторює нерівності поверхні, дозволяючи виконувати акуратне, рівне склеювання без потреби у механічних кріпленнях.

Застосування

tesa® 73108 підходить для різноманітних складних склеювальних застосувань, включаючи:

- Використання при високих температурах
- Жорсткість панелей і з'єднання рам
- Декоративні накладки
- Склеювання різних матеріалів

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 | Acrylic foam | • Загальна товщина | 800 μm |
| • Тип адгезиву | чистий акрил | • Колір | сірий |
| • Тип лайнера | білий | | |

Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=73108>

tesa® ACXplus 73108

Інформація Про Продукт

Властивості / Показники продуктивності

- Довготривала термостійкість 150 °C
- Короткочасна термостійкість 210 °C

Значення прихильності до

- Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів) 13 N/cm
- Адгезія до ПММА (після 14 днів) 21 N/cm
- Адгезія до алюмінію (після 14 днів) 30 N/cm
- Адгезія до полістирену (після 14 днів) 8 N/cm
- Адгезія до скла (після 14 днів) 20 N/cm
- Адгезія до ПВХ (після 14 днів) 16 N/cm
- Адгезія до полікарбонату (після 14 днів) 20 N/cm
- Адгезія до сталі (після 14 днів) 34 N/cm
- Адгезія до ПЕТ (після 14 днів) 11 N/cm

Додаткова інформація

tesa® 73108 підходить як для внутрішнього, так і зовнішнього використання. Вона забезпечує надійну роботу в широкому діапазоні температур та умов навколишнього середовища. Для досягнення найкращих результатів поверхні мають бути чистими, сухими та без забруднень. Рекомендується проводити випробування для конкретного застосування перед масштабним використанням. Для технічної підтримки й оптимального результату склеювання зверніться до фахівця tesa®.

Варіанти лайнера:

- PV31: Білий плівковий лайнер — без брендування (115 мкм)

Додаткові доступні товщини:

- tesa® 73106 - 640 мкм
- tesa® 73112 - 1200 мкм

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=73108>