

# tesa® ACXplus 7812

## Інформація Про Продукт



Двостороння акрилова піна 1,2 мм для монтажних застосувань в автомобілебудуванні

### Опис продукту

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 Black Line – це насичено чорна двостороння акрилова піна для монтажу зовнішніх декоративних елементів та деталей автомобіля. Вона забезпечує високий рівень зчеплення з покриттями MSE та пластиками, такими як ABS і хромований ABS, а також демонструє відмінну ефективність на ПК і ПММА. Її вражаюча стійкість до "холодового шоку" досягається завдяки модифікованому акриловому пінополімеру, який гарантує надійне склеювання навіть при екстремально низьких температурах.

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 Black Line є в'язкоеластичною, тому оптимально поглинає та розсіює динамічні й статичні навантаження. Виняткові властивості дають змогу tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 Black Line компенсувати екстремальні фізичні навантаження, викликані різною температурною деформацією склеюваних деталей за змінних температурних умов.

Також доступна у форматах 0,5 мм, 0,8 мм, 1,1 мм, 1,5 мм і 2,0 мм.

### Особливості

- Глибокий чорний колір для покращеного вигляду і гнучкості в дизайні
- Відмінна стійкість до холодового шоку
- Висока стійкість до вологості та УФ-випромінювання
- Висока стійкість до зсуву навіть при високих температурах
- Продукт не містить PFAS / PFOS
- Піна з акриловим закритопористим осердям
- В'язкоеластичне акрилове осердя для компенсації різної температурної деформації склеєних деталей

### Застосування

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 Black Line підходить для широкого спектра зовнішніх монтажних деталей, а також кріплення інтер'єрних дисплеїв.

Приклади зовнішнього монтажу:

- Захисні накладки, такі як розширювачі арок і накладки на пороги
- Декоративні молдинги
- Оздоблювальні накладки на стійки
- Антени
- Емблеми

Приклади внутрішнього монтажу:

- Монтаж рамок для інтер'єрних дисплеїв
- Head-up дисплеї
- Центральні дисплеї
- Кластерні дисплеї

Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=7812>

# tesa® ACXplus 7812

## Інформація Про Продукт

### Застосування

Щоб забезпечити найвищу ефективність, наша мета – детально зрозуміти вашу задачу (включаючи використовувані матеріали), щоб надати правильну рекомендацію щодо продукту.

### 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 акрил        | • Загальна товщина | 1200 µm         |
| • Тип адгезиву    | модифікований акрил   | • Колір            | глибокий чорний |
| • Тип лайнера     | PE/PP protection film |                    |                 |

### Властивості / Показники продуктивності

|                          |            |                              |            |
|--------------------------|------------|------------------------------|------------|
| • Подовження при розриві | 1400 %     | • Стійкість до старіння (УФ) | дуже добре |
| • Вологостійкість        | дуже добре |                              |            |

### Значення прихильності до

|   |         |                                    |         |
|---|---------|------------------------------------|---------|
| • Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів) | 24 N/cm | • Адгезія до сталі (після 14 днів) | 32 N/cm |
| • Адгезія до АБС-пластика (після 3 днів)  | 24 N/cm | • Адгезія до сталі (після 3 днів)  | 32 N/cm |
| • Адгезія до сталі (початкова)            | 18 N/cm |                                    |         |

### Додаткова інформація

PV 25 = Білий папір з силіконовим покриттям PE.

PV 29 = Блакитна плівка, що герметизується термічно та придатна до нанесення ярлика.

Дані щодо адгезії наведені для підкладки PV25.

# tesa® ACXplus 7812

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=7812>