

# tesa® ACXplus 7815

## Інформація Про Продукт



1,5 мм двостороння акрилова піна для монтажних застосувань в автомобілебудуванні

### Опис продукту

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7815 Black Line — це насичено чорна двостороння акрилова пінна стрічка для монтажних застосувань в автомобілебудуванні. Вона забезпечує високу силу склеювання на прозорих покриттях з високою енергією поверхні (MSE) та пластиках, як-от ABS і хромований ABS, а також має видатні показники на ПК (полікарбонаті) і ПММА (акриловому склі). Її вражаюча холодостійкість забезпечується модифікованим акриловим пінним ядром, що гарантує надійне склеювання навіть при дуже низьких температурах.

Завдяки в'язкоеластичності tesa® ACX<sup>plus</sup> 7815 Black Line оптимально поглинає та розсіює динамічні і статичні навантаження. Ця виняткова властивість дозволяє tesa® ACX<sup>plus</sup> 7815 Black Line компенсувати сильні фізичні навантаження, спричинені різницею теплового розширення склеєних деталей за мінливих температурних умов.

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

### Особливості

- Насичено чорний колір для поліпшеного зовнішнього вигляду та гнучкості дизайну
- Відмінна стійкість до холодових ударів
- Висока вологостійкість та стійкість до УФ
- Відмінна стійкість до виштовхування навіть при високих температурах
- Продукт не містить PFAS / PFOS
- Замкнене коміркове акрилове пінне ядро
- В'язкоеластичне акрилове пінне ядро для компенсації різниці теплового розширення склеєних елементів

### Застосування

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7815 Black Line підходить для широкого спектру монтажних застосувань зовнішніх елементів, а також для встановлення внутрішніх дисплеїв.

Приклади зовнішнього застосування монтажу:

- Захисні накладки, такі як підкрилки і пороги
- Декоративні накладки
- Аплікації стояків
- Антени
- Емблеми

Приклади внутрішнього застосування монтажу:

- Монтаж рамок для внутрішніх дисплеїв
- Проекційні дисплеї (Head up displays)
- Центральні панелі дисплеїв
- Кластерні дисплеї

# tesa® ACXplus 7815

## Інформація Про Продукт

### Застосування

Щоб забезпечити найвищу можливу продуктивність, наша мета — повністю зрозуміти ваше застосування (включаючи задіяні основи) для надання відповідної рекомендації 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	1500 $\mu$ m
• Тип адгезиву	модифікований акрил	• Колір	глибокий чорний

### 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)	28 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	35 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 3 днів)	28 N/cm	• Адгезія до сталі (після 3 днів)	35 N/cm
• Адгезія до сталі (початкова)	20 N/cm		

### Додаткова інформація

PV 25 = Білий силіконований паперовий лайнер з ПЕ-покриттям.

PV 29 = Синя плівка-лайнера для термосварювання і кріплення з клейкою вкладкою.

Дані по адгезії засновані на лайнері PV25.

# tesa® ACXplus 7815

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=7815>