

tesa® 92108

Інформація Про Продукт



Висока початкова продуктивність (HiP) - 0,8 мм двостороння пористо-пінна стрічка для LSE поверхонь: застосування пластик до пластику

Опис продукту

tesa® 92108 HiP — це насичено чорна двостороння пористо-пінна стрічка для монтажу внутрішніх пластикових деталей. Цей одношаровий продукт забезпечує високу ефективність на LSE пластиках одразу після нанесення без додаткової підготовки поверхні. Клей високої ефективності для LSE утворює надзвичайно надійний і міцний зв'язок із типовими автомобільними деталями з LSE-пластиків (таких як PP і PP/EPDM) та MSE-пластиків (таких як ABS, PA або PC). tesa® 92108 HiP характеризується низьким вмістом ЛОС, щоб відповідати вимогам до інтер'єру автомобіля, і забезпечує надійне склеювання в діапазоні температур від -30°C до 100°C, що потрібні для внутрішніх застосувань.

Його стійкість до відриву та зсуву навіть на вимогливих LSE поверхнях є винятковою й забезпечує надійне склеювання при змінних температурних умовах.

tesa® 92108 HiP підходить для герметизації відносно проникності для повітря та вологи.

tesa® 92108 HiP також доступний у товщинах 0,5 мм і 1,1 мм.

LSE: низька поверхнева енергія

MSE: середня поверхнева енергія

Особливості

- Висока початкова адгезія до LSE-пластиків (наприклад, PP) без попередньої обробки
- Відмінні склеювальні властивості одразу після нанесення
- Низький вміст ЛОС (відповідно до GB 27630) — відсутність критичних речовин
- Глибокий чорний колір для покращеного вигляду та дизайнерської гнучкості
- Висока стійкість до вологи та старіння
- Дуже гарні герметизаційні властивості
- Ефективне та надійне використання
- tesa® 92108 HiP оптимально поглинає та компенсує динамічні й статичні навантаження.

Застосування

tesa® 92108 HiP підходить для широкого спектра застосувань "пластик до пластику". Щоб гарантувати найвищу можливу ефективність, наша мета — повністю зрозуміти вашу сферу застосування (включаючи задіяні матеріали), щоб надати найкращу рекомендацію продукту.

Наприклад, стрічка може застосовуватись для:

- Монтажу пластикових деталей у внутрішніх системах (наприклад, внутрішні двері, панелі приладів, рульові колеса, консолі та декоративні накладки тощо)
- Монтажу пластикових кріплень у салоні та зовні (наприклад, сенсори, камери, емблеми та легкі кріплення тощо)

tesa® 92108

Інформація Про Продукт

Застосування

- Монтажу пластикових компонентів в автомобільній електроніці (наприклад, дисплеї в системах комфорту та інформаційно-розважальних системах, декоративне підсвічування тощо)

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	ні	• Загальна товщина	800 µm
• Тип адгезиву	performance polymer foam	• Колір	чорний
• Тип лайнера	ПЕТ	• Колір лайнера	прозорий

Властивості / Показники продуктивності

• Низький вміст летючих органічних сполук	дуже добре	• Стійкість до старіння (УФ)	добре
• Статична стійкість до зрушення	дуже добре		

Значення прихильності до

• Адгезія до АБС-пластика (початкова)	25 N/cm	• Адгезія до поліпропілену (після 3 днів)	36 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 3 днів)	30 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	32 N/cm
• Адгезія до поліпропілену (початкова)	28 N/cm	• Адгезія до сталі (після 3 днів)	35 N/cm

Додаткова інформація

Відповідно до аналізу VDA278, наша стрічка tesa® 92108 HiP не містить жодної окремої речовини, забороненої чернеткою GB регламенту (Китай) або вказівками щодо концентрації у приміщеннях, виданими Міністерством охорони здоров'я, праці та добробуту (Японія).

tesa® 92108

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=92108PV0BK>