



tesa® ACXplus 7812 Black Line



제품 정보

아크릴 폼 테이프

제품 설명

tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line is a deep black double-sided acrylic foam tape for mounting automotive exterior trims and parts. It provides high bonding power on MSE clear coats and plastics like ABS and chromed ABS, and performs outstandingly on PC and PMMA. Its impressive cold shock resistance is based on a modified acrylic foam core, which assures a reliable bond even at extreme low temperatures.

Being viscoelastic, tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line optimally absorbs and dissipates dynamic and static loads. This exceptional capability enables tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line to compensate for extreme physical stress caused by different thermal elongation of bonded parts in changing temperature conditions.

Also available in 0.5 mm, 0.8 mm, 1.1 mm, and 1.5 mm formats

특성:

- * Deep black color for enhanced appearance and design flexibility
- * Excellent cold shock performance
- * High humidity and UV resistance
- * Closed cell acrylic foam core
- * Viscoelastic acrylic foam core to compensate for thermal elongation differences of bonded parts

Applications

The tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line is suitable for a wide range of exterior attachment part mounting applications.

Example applications are:

최신정보는 왼쪽 링크를 클릭하세요. <http://l.tesa.com/?ip=07812>



tesa® ACXplus 7812 Black Line

제품 정보

Applications

- * Protective trims like wheel arches and rocker panels
- * Decorative trims
- * Pillar appliques
- * Antennas
- * Emblems

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

제품 구조

• 기재 소재	아크릴 폼	• 총두께	1200 µm
• 점착제 종류	변성 아크릴	• 컬러	deep black
• 이형지 종류	PE/PP protection film		

속성 / 성능 값

• 연신률	1400 %	• 노후성 (UV)	very good
• 내습성	very good		

점착력

• ABS점착력 (14일 경과)	24 N/cm	• Steel점착력 (14일 경과)	32 N/cm
• ABS점착력 (3일 경과)	24 N/cm	• Steel점착력 (3일 경과)	32 N/cm
• Steel점착력 (초기)	18 N/cm		

비고

PV 25 = White siliconised PE-coated paper liner.

PV 29 = Blue heat sealable and adhesive tabable film liner.

최신정보는 왼쪽 링크를 클릭하세요. <http://l.tesa.com/?ip=07812>



tesa® ACXplus 7812 Black Line

제품 정보

비고

Adhesion data are based on PV25 liner.

면책사항

테사에서 판매하는 제품들은 엄격한 품질관리를 통해 생산되고 있으며, 테사에서 제공하는 전문적인 정보들은 오랜기간의 경험을 기반으로 하고 있습니다. 관련 정보는 평균값에 근거하며, 특별한 용도에는 적합하지 않을 수 있습니다. tesa SE는 관련 정보의 명시적 또는 암묵적인 보증을 하는 것은 아니며, 이는 특별한 용도에 적합성 또는 상업성과 관련한 어떠한 암묵적인 보증도 포함하지 않습니다. 사용자는 제품을 사용하기 전에 적용부위에 적합한지를 검토하시기 바라며, 기타 문의사항이 있으시면 저희 직원에게 문의 바랍니다



최신정보는 왼쪽 링크를 클릭하세요. <http://l.tesa.com/?ip=07812>