



# tesa® 77811 Primerless Line

## 제품 정보



### ACX<sup>plus</sup> 아크릴 폼 테이프

#### 제품 설명

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77811 제품은 자동차 외부 부착 부품 마운팅을 위한 양면 아크릴 폼 테이프입니다. 양면에 LSE 접착제가 코팅된 3중 대칭 디자인 제품입니다. 공정에서 프라이머를 제거하는 데 도움이 될 수 있습니다. 고성능 LSE 접착제는 프라이머가 없는 LSE(PP, PP/EPDM 등) 플라스틱과 MSE(ABS 등) 플라스틱으로 만들어진 일반적인 자동차 부착 부품에 효율적이고 안전한 접착이 가능합니다.

또한, 본 제품은 OEM 클리어 코트의 종류에 따라 접착성이 뛰어납니다. 점탄성 아크릴 폼 코어 덕분에 tesa® ACX<sup>plus</sup> 77811 Primerless Line은 동적 및 정적 하중을 흡수 및 분산할 수 있습니다..

0.5mm, 0.8mm 및 1.5mm 형식으로도 사용 가능

#### 특성:

- LSE 플라스틱에 대한 높은 초기 접착력 및 프라이머 없이 접착이 어려운 클리어 코팅
- 도포 직후 필링 밀착 수준 우수
- 최저 5°C의 도포 온도에서 우수한 접합 및 안정성
- PFAS / PFOS 프리 제품
- 효율적이고 강력한 애플리케이션
- 점탄성 아크릴 밸포체 코어로 접합된 부품의 서로 다른 열신장 보상
- 탁월한 습윤성
- 높은 습도 및 UV 저항

LSE: low surface energy, MSE: medium surface energy

#### 특성

- LSE 플라스틱에 대한 높은 초기 접착력 및 프라이머 없이 접착이 어려운 클리어 코팅
- 도포 직후 필링 밀착 수준 우수
- 최저 5°C의 도포 온도에서 우수한 접합 및 안정성
- PFAS / PFOS 프리 제품
- 효율적이고 강력한 애플리케이션
- 점탄성 아크릴 밸포체 코어로 접합된 부품의 서로 다른 열신장 보상
- 탁월한 습윤성
- 높은 습도 및 UV 저항

#### Applications

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77811 Primerless Line is suitable for a wide range of permanent exterior mounting applications. 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.

Example applications are:

- Body side moldings and decorative trims



# tesa® 77811 Primerless Line

## 제품 정보

### Applications

- Emblems
- Spoilers
- Antennas
- Pillar appliqués
- PDC mounting

### 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	Acrylic foam	• 총두께	1100 µm
• 점착제 종류	LSE	• 컬러	회색
• 이형지 종류	PE	• 이형지 색깔	파랑

## 속성 / 성능 값

• L-지그	good	• 내열 범위	-40 to +80 °C
• T-block	very good	• 노후성 (UV)	good
• 내습성	very good	• 정적 전단응력 (90°C)	good

## 점착력

• ABS점착력 (3일 경과)	31 N/cm	• PP점착력 (초기, 1 min)	33 N/cm
• ABS점착력 (초기, 1 min)	29 N/cm	• Steel점착력 (3일 경과)	35 N/cm
• PP점착력 (3일 경과)	38 N/cm	• Steel점착력 (초기, 1 min)	32 N/cm

## 비고

- Static shear resistance tested with 25 mm x 25 mm tape on steel, 200 g weight
- PV 15 = royal blue siliconized HDPE film liner
- Temperature range: values are load dependent

## 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.