



# tesa® 66108

## 제품 정보



### 아크릴 양면 테이프 (PE폼 기재)

### 제품 설명

tesa® 66108은 PE 폼 백킹 및 아크릴 접착제로 구성된 양면 접착 테이프입니다. 두께가 0.8mm로 발열체의 유무와 상관없이 자동차 외부 미러를 베이스 플레이트에 장착하기에 매우 적합합니다.

아크릴계 접착제는 특히 ABS 및 ABS/PC에 대한 높은 초기 접착력 및 최종 접착력과 우수한 내온성을 특징으로 합니다.

제품의 높은 적합성에 따라 우수한 습윤성을 보장하고 설계 공차를 보상하며, 특히 경량 및 중량 트럭과 버스의 거울 처럼 크고 곡률이 더 높은 전자크롬 미러에 대한 신뢰할 수 있는 결합이 가능합니다. 또한 splintering (조각, 파편) 보호 및 내한 충격성도 탁월합니다.

### 특성:

- 높은 초기 접착력
- 뛰어난 내한성
- 뛰어난 습윤성
- 설계 공차 보완에 적합한 PE 폼 백킹
- 뛰어난 splintering (조각, 파편) 보호
- 양호한 온도 저항 성능
- 우수한 컨버팅 특성
- UV 저항성

### 특성

- 높은 초기 접착력
- 뛰어난 내한성
- 뛰어난 습윤성
- 설계 공차 보완에 적합한 PE 폼 백킹
- 뛰어난 splintering (조각, 파편) 보호
- 양호한 온도 저항 성능
- 우수한 컨버팅 특성
- UV 저항성
- splintering (조각, 파편) 방지 및 내한 충격 방지 성능이 우수
- 압착된 아크릴계 접착제는 특히 ABS 및 ABS/PC에 대한 높은 초기접착력 및 최종력을 지니고, 우수한 내온성을 특징으로 합니다.



# tesa® 66108

## 제품 정보

### Applications

tesa® 66108 is suitable for mounting automotive exterior mirrors with or without heating element onto the base plate.

Example applications are:

- \* Passenger car mirror with electrochromic mirror glass
- \* Light and heavy truck and bus mirrors with bigger size and increased curvature

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	PE 폼	• 총두께	800 µm
• 접착제 종류	변성 아크릴	• 컬러	검정
• 이형지 종류	종이		

#### 제품군

• 가능한 색상	검정	• 최대 두께	0.8 mm
• 가능한 이형지	PE 코팅된 직물		

#### 속성 / 성능 값

• 연신률	190 %	• 단기간 온도저항	80 °C
• 인장강도	8 N/cm	• 장기기간 온도저항	80 °C
• Tack	very good	• 정적 전단응력 (23°C)	very good
• 내습성	good	• 정적 전단응력 (70°C)	good
• 노후성 (UV)	good		



# tesa® 66108

## 제품 정보

### 접착력(수치)

• ABS접착력 (초기)	10 N/cm	• PET접착력 (14일 경과)	10 N/cm
• ABS접착력 (14일 경과)	10 N/cm	• PP접착력 (초기)	1.7 N/cm
• PC접착력 (초기)	10 N/cm	• PP접착력 (14일 경과)	10 N/cm
• PC접착력 (14일 경과)	10 N/cm	• Steel접착력 (초기)	10 N/cm
• PET접착력 (초기)	10 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	10 N/cm

### 추가정보

Liner:

PV0: brown glassine paper (71µm)

### 공지사항

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



관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=66108>