



# tesa® 64912

## 제품 정보



## 블랙 PE 폼 테이프

## 제품 설명

tesa® 64912 제품은 적합한 블랙 PE 폼 백킹과 LSE 접착제로 구성된 양면 접착 테이프입니다. 두께가 1.2mm인 이 제품은 소형 장식용 외부 및 내부 트림뿐만 아니라 범퍼의 센서 브래킷 마운팅에 사용됩니다(예: PDC용)

LSE 접착제는 프라이머를 사용하지 않고 LSE 클리어 코팅 및 PP, PP/EPDM과 같은 LSE 플라스틱과 ABS, PC와 같은 MSE 플라스틱에 높은 초기 접착력을 특징으로 합니다. 바르는 즉시 목표한 박리 접착력 수준에 도달합니다. 또한 5°C의 낮은 어플리케이션 온도에서도 거의 목표한 성능을 제공합니다. -40°C 미만의 온도에서도 PE 폼 백킹의 댐핑 특성이 뛰어난 콜드 쇼크 성능을 제공합니다.

높은 적합성에 따라 본 제품은 울퉁불퉁한 표면에서도 양호한 습윤 상태를 보장하고 접착력을 확보하며 설계 공차를 보상합니다. 또한 PE 폼 백킹은 끈적임이 없어 다이 커팅과 같은 탁월한 컨버팅의 특성을 제공합니다. 더불어 높은 응집력과 상대적으로 낮은 밀도의 결합으로 저중량 설계에 효과적입니다.

LSE: low surface energy

MSE: medium surface energy

## 특성

- 프라이머를 사용하지 않고 LSE 및 MSE 표면에 대한 높은 초기 접착력
- 바르는 즉시 목표한 박리 접착력 수준에 도달
- 5°C의 낮은 온도의 어플리케이션에서 우수한 성능 제공
- 설계 공차를 보상 또는 울퉁불퉁한 표면 보정에 적합한 폼 백킹
- 고온에서 안정적인 성능 제공
- 탁월한 컨버팅 특성

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=64912>



# tesa® 64912

## 제품 정보

### Applications

tesa® 64912 is suitable for mounting a wide range of small exterior and interior trims and parts. 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:

- \* Sensor brackets onto bumper, e.g. for PDC
- \* Small decorative exterior and interior trims
- \* Emblems
- \* Lettering like single letters for classification of car models or engine data

### 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	• 컬러	검정
• 접착제 종류	특수	• 이형지 두께	69 µm
• 이형지 종류	글라신지	• 이형지 색깔	갈색
• 총두께	1.2 mm		

#### 속성 / 성능 값

• 연신률	400 %	• 인장강도	13 N/cm
-------	-------	--------	---------

#### 접착력(수치)

• PP접착력 (초기)	20 N/cm	• Steel접착력 (초기)	20 N/cm
• PP접착력 (14일 경과)	20 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	20 N/cm

#### 추가정보

Backing material is PE/EVA foam.

Liner variants:

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=64912>



# tesa® 64912

## 제품 정보

### 추가정보

PV0 brown glassine (69 µm)

Peel Adhesion:

- initial and after 14 days: foam splitting on Steel and PP

## 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=64912>