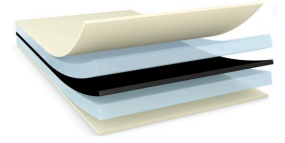




# tesa® 61210

## 제품 정보



100µm 내화학성 양면 테이프

## 제품 설명

tesa® 61210 블랙 PET기재로 내화학성 특수 접착제로 구성된 양면 접착 테이프.

### 특성:

- 극성 및 비극성 화학물에 대한 우수한 내화학성
- 뛰어난 내충격성
- PET 백킹으로 우수한 컨버팅 성능
- 양면 PET 라이너
- 할로겐-프리
- 피부 호환성 (ISO 10993-10:2010; ISO 10993-5:2009)

### 특성

- 극성 및 비극성 화학물에 대한 우수한 내화학성
- 뛰어난 내충격성
- PET 백킹으로 우수한 컨버팅 성능
- 양면 PET 라이너
- 할로겐-프리
- 피부 호환성 (ISO 10993-10:2010; ISO 10993-5:2009)

## Applications

- 웨어러블 디바이스용
- 전자기기 부품 마운팅용 (예: 키보드 마운팅)

## 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  | PETP | • 총두께    | 100 µm |
| • 접착제 종류 | 특수   | • 컬러     | 검정     |
| • 이형지 종류 | PET  | • 이형지 색깔 | 투명성    |



# tesa® 61210

## 제품 정보

### 속성 / 성능 값

|        |           |             |           |
|--------|-----------|-------------|-----------|
| • 연신률  | 50 %      | • 내화학성      | very good |
| • 인장강도 | 20 N/cm   | • 노후성 (UV)  | very good |
| • Tack | medium    | • 단기간 온도저항  | 120 °C    |
| • 내습성  | very good | • 장기기간 온도저항 | 70 °C     |

### 접착력

|                    |           |                     |           |
|--------------------|-----------|---------------------|-----------|
| • 알루미늄접착력 (초기)     | 8.9 N/cm  | • PC접착력 (14일 경과)    | 16.8 N/cm |
| • 알루미늄접착력 (14일 경과) | 11.1 N/cm | • PE접착력 (초기)        | 4.5 N/cm  |
| • 유리접착력 (초기)       | 12.9 N/cm | • PE접착력 (14일 경과)    | 7 N/cm    |
| • 유리접착력 (14일 경과)   | 13.2 N/cm | • Steel접착력 (초기)     | 12.5 N/cm |
| • PC접착력 (초기)       | 10.3 N/cm | • Steel접착력 (14일 경과) | 13.2 N/cm |

## 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=61210>