



# tesa® 4549

## 제품 정보



### 쉽게 풀리는 비코팅 클로스 테이프

#### 제품 설명

tesa® 4549는 잘 찢기지 않는 비코팅 클로스 테이프입니다. 145 메쉬 레이온 직물 기재와 천연고무 접착제로 구성되었습니다.

tesa® 4549는 매우 유연하고 적합성(conformable)이 뛰어난 테이프입니다. 풀리는 힘이 약해 기계 공정이나 기타 다양한 용도에 사용하기 이상적입니다.

#### 특성:

- 풀리는 힘이 약해 자동 디스펜싱이 용이함
- 거친 표면에도 잘 부착됨
- 고르지 않은 표면에도 주름 없이 잘 부착됨
- 표면에 글씨를 쓰기 쉬워 마킹 테이프로 이상적임
- 매우 높은 인장 강도
- 부드러운 적합성(conformable) 제품
- 색상: 검은색, 흰색

#### Sustainable Aspects

- 71% bio-based carbon content in total product (tested acc. to ASTM D6866-21 Method B)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

#### 특성

- low unwinding forces, enhancing automatic dispensing
- good adhesion, even on rough surfaces
- adapts to uneven surfaces without creasing
- easy to write on, ideal marking tape
- very high tensile strength
- smooth and conformable
- available colours: black and white

#### Applications

- 버킷 및 깡통의 자동 기계 봉인
- 자동차 및 가전제품 산업에서 진동 흡수
- 전기 부품, 못, 스크루 등의 벨팅
- 바, 로드, 케이블 번들링
- 모서리 강화 및 고정
- 케이블 하네스
- 책 제본

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=04549>



# tesa® 4549

## 제품 정보

### Applications

- 유리 실링

### 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
- 접착제 종류

코팅되지 않은 직물 천연고무	<ul style="list-style-type: none"><li>바이오기반(바이오카본함량) 71 %</li><li>총두께 300 µm</li></ul>
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

### 속성 / 성능 값

연신률	12.5 %	떼어내기 쉬운	네
인장강도	100 N/cm	메수	145 count per square inch
Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure)	140 °C	스풀로 감을수 있는	네
내마모성	good	쓰기 쉬운	네
내열성 (30분)	140 °C		

### 접착력(수치)

- Steel 접착력  
3.6 N/cm

### 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=04549>