



# tesa® 51926

## 제품 정보

### 250μm PET 양면 테이프

#### 제품 설명

테사 51926은 50um 두께의 PET 기재를 사용하며 접착제로 변성 아크릴을 사용한 검정색 양면 접착 테이프입니다.

#### 테사 51926 특성 :

- \* 두꺼운 PET 기재 사용으로 인해 우수한 작업성을 갖음
- \* 매우 강한 충격이나 높은 온도 혹은 중요한 부분등, 대부분의 요구되는 어플리케이션에 적합함

#### 특성

- Thickness: 250μm
- High bonding strength and shear resistance
- Superior handling and processing performance due to very strong PET backing
- Very good dimensional stability
- Excellent resistance to demanding environmental conditions
- Black color for easy detection or decoration purposes

#### Applications

- \* 모바일폰 접착, 특히 LCD 패널에 직접 적용에 유리함
- \* 디자인 두께가 200um 이상인 전자 파트의 부품 혹은 기계 파츠에 대한 접착

#### 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	PET필름	• 컬러	검정
• 접착제 종류	변성 아크릴	• 이형지 두께	71 μm
• 이형지 종류	글라신지	• 이형지 무게	82 g/m <sup>2</sup>
• 총두께	250 μm	• 이형지 색깔	갈색

#### 속성 / 성능 값

• 연신률	60 %	• 노후성 (UV)	very good
• 인장강도	73 N/cm	• 단기간 온도저항	200 °C
• Tack	good	• 장기간 온도저항	100 °C
• 가소제 저항성	good	• 정적 전단응력 (23°C)	good
• 내습성	very good	• 정적 전단응력 (40°C)	good
• 내화학성	good		



# tesa® 51926

## 제품 정보

### 점착력(수치)

• ABS점착력 (초기)	11.8 N/cm	• PE점착력 (초기)	5.1 N/cm
• ABS점착력 (14일 경과)	14.1 N/cm	• PE점착력 (14일 경과)	7.5 N/cm
• PC점착력 (초기)	14.6 N/cm	• Steel점착력 (초기)	13.8 N/cm
• PC점착력 (14일 경과)	17 N/cm	• Steel점착력 (14일 경과)	16.2 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=51926>