



tesa® 51928

제품 정보

125µm 양면 검은색 필름테이프

제품 설명

tesa® 51928은 검은색 PET 기재와 변성 아크릴 접착제로 구성된 양면 접착 테이프입니다.

tesa® 51928의 특성:

- 우수한 유지력과 접착 성능을 겸비한 제품임
- 임계 상태의 표면(다양한 폼이나 고무 재료 등)이나 고온에서도 충분히 잘 부착됨
- 초기 접착력이 우수하여 즉시 부착면을 잡아줌

Applications

- 전자기기의 배터리를 배터리 팩에 마운팅
- 자동차 산업에서 ABS 플라스틱 부품 마운팅
- 가구 산업에서 장식용 패널과 몰딩 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	PET필름	• 총두께	125 µm
• 접착제 종류	변성 아크릴	• 컬러	검정

속성 / 성능 값

• 연신률	50 %	• 노후성 (UV)	very good
• 인장강도	20 N/cm	• 단기간 온도저항	200 °C
• Tack	very good	• 장기간 온도저항	100 °C
• 가소제 저항성	good	• 정적 전단응력 (23°C)	good
• 내습성	very good	• 정적 전단응력 (40°C)	good
• 내화학성	good		



tesa® 51928

제품 정보

접착력

• ABS접착력 (초기)	8.2 N/cm	• PET접착력 (14일 경과)	8.7 N/cm
• ABS접착력 (14일 경과)	9.7 N/cm	• PP접착력 (초기)	4.8 N/cm
• 알루미늄접착력 (초기)	8.1 N/cm	• PP접착력 (14일 경과)	6.4 N/cm
• 알루미늄접착력 (14일 경과)	11.1 N/cm	• PS접착력 (초기)	8.8 N/cm
• PC접착력 (초기)	10.3 N/cm	• PS접착력 (14일 경과)	9.4 N/cm
• PC접착력 (14일 경과)	11.5 N/cm	• PVC접착력 (초기)	7.2 N/cm
• PE접착력 (초기)	4.9 N/cm	• PVC접착력 (14일 경과)	10.1 N/cm
• PE접착력 (14일 경과)	5.4 N/cm	• Steel접착력 (초기)	9.6 N/cm
• PET접착력 (초기)	7.4 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	12 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