



tesa® 60231

제품 정보

25µm 단면 무광 블랙 전기 전도성 테이프 xyz축

제품 설명

tesa® 60231은 초박형 무광 블랙 단면 전기 전도성 자가접착 테이프입니다. 블랙 전기 전도성 아크릴 접착제로 코팅된 전기 전도성 패브릭 기재로 구성됩니다.

특성

- 얇은 애플리케이션을 위한 초박형 단면 전도성 테이프
- XYZ 방향의 탁월한 전기 전도성 및 우수한 차폐 성능
- 열악한 환경 조건에서도 우수한 접착 수준으로 엣지 리프팅을 방지합니다.
- 손쉬운 가공 및 라미네이션
- 지문 방지 및 내용제 특성을 지닌 무광 블랙 표면(저광택)

Applications

- 무광 블랙 전도성 커버링 및 차폐
- 전자 부품의 에지 래핑

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	전도성 부직포	• 컬러	matte black
• 접착제 종류	전도성 아크릴	• 이형지 두께	50 µm
• 이형지 종류	PET	• 이형지 색깔	투명성
• 총두께	25 µm		

속성 / 성능 값

• z-축 방향 접촉저항 (초기)	0.05 Ohm / square inch	• 정적 전단응력 (40°C)	good
• 단기간 온도저항	200 °C	• 표면 저항 x-y-축 방향 (기재)	0.3 Ohm / square
• 정적 전단응력 (23°C)	good	• 표면 저항 x-y-축 방향 (접착제)	0.2 Ohm / square

접착력(수치)

• Steel접착력 (14일 경과)	4.1 N/cm
---------------------	----------



tesa® 60231

제품 정보

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=60231>