



tesa® 60362

제품 정보

tesa® 60362 50µm 양면 고성능 전기 전도성 패브릭 테이프

제품 설명

tesa® 60362는 고성능 전기 전도성 패브릭 테이프입니다. 전기 전도성 패브릭 기재와 양면에 특수 디자인된 전도성 점착 코팅층으로 구성됩니다. 더 높은 전기 전도성뿐만 아니라 FPC, PCB, 디스플레이, 안테나 및 기타 부품 애플리케이션과 같은 더 높은 본딩 성능이 필요한 접지 및 차폐용으로 디자인되었습니다.

특성

- 개선되고 안정적인 전기 전도성
- 높은 박리 점착성으로 매우 강한 본딩 강도
- 습한 열 조건 후에도 XYZ 방향의 탁월한 전기 전도성
- 작은 본딩 면적에서도 탁월한 접지 성능

Applications

- EMC 애플리케이션
- 접지용 FPC, PCB 메인 보드 애플리케이션
- 디스플레이용 FPC
- 전자 장치의 안테나 및 기타 부품

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 직물 | • 컬러 | 회색 |
| • 점착제 종류 | 전도성 아크릴 | • 이형지 두께 | 50 µm |
| • 이형지 종류 | PET필름 | • 이형지 색깔 | 투명성 |
| • 총두께 | 50 µm | | |

속성 / 성능 값

- | | | | |
|--------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| • z-축 방향 접촉저항 (초기) | 0.01 Ohm / square inch | • 표면 저항 x-y-축 방향 (점착제) | 0.1 Ohm / square inch |
| • 이형지 제거 | 간단함 | | |



tesa® 60362

제품 정보

접착력(수치)

- | | | | |
|----------------------|--------|---------------------|--------|
| • 알루미늄접착력 (초기) | 8 N/cm | • PI접착력 (초기) | 8 N/cm |
| • 알루미늄접착력 (14일 경과) | 9 N/cm | • PI접착력 (14일 경과) | 9 N/cm |
| • Push-out | 8 N/cm | • Steel접착력 (14일 경과) | 8 N/cm |
| • Copper접착력 (14일 경과) | 9 N/cm | | |

추가정보

*50µm는 이지 릴리스, 23µm는 타이트 릴리스

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=60362>