



tesa® 61140

제품 정보

200µm 양면 검은색 차등(differential) 필름 테이프

제품 설명

tesa® 61140은 바깥면에는 재작업 가능한 점착제가, 안쪽면에는 강력 영구 점착제가 코팅된 검은색 PET 기재로 구성된 검은색 양면 점착 테이프입니다.

특성:

- 두께: 200µm
- 안쪽면: 매우 우수한 점착력
- 바깥면: 재작업이 용이하며 대상 피착제에 잔사를 남기지 않음
- 매우 강력한 PET 기재가 들어가 작업성이 좋고 성능이 뛰어남
- 까다로운 환경 조건에서도 뛰어난 내성을 보임
- 색상: 검은색

특성

- Thickness: 200µm
- Covered side: Very high bonding strength
- Open side: Easy reworkability and no residues on relevant substrates
- Superior handling and processing performance due to very strong PET backing
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

Applications

전자 기기에 부품을 마운팅 하는 용도로 쓰이며 생산 프로세스에서 재작업이 가능

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	PET 필름	• 이형지 두께	71 µm
• 점착제 종류	순수 아크릴	• 이형지 무게	80 g/m ²
• 이형지 종류	글라신지	• 이형지 색깔	갈색
• 총두께	200 µm	• 점착제 타입 (이형지 접착부)	변성 아크릴
• 컬러	검정		



tesa® 61140

제품 정보

속성 / 성능 값

• 연신률	90 %	• 장기간 온도저항	80 °C
• 인장강도	73.3 N/cm	• 정적 전단응력 (23°C)	medium, good
• Tack	good, medium	• 정적 전단응력 (40°C)	medium, good
• 단기간 온도저항	120 °C		

접착력(수치)

• 유리접착력 (초기)	8 N/cm	• PMMA접착력 (초기)	9 N/cm
• 유리접착력 (14일 경과)	10 N/cm	• PMMA접착력 (14일 경과)	10 N/cm
• 유리접착력 (이형지 접착부, 14일 경과)	19 N/cm	• PMMA접착력 (이형지 접착부, 14일 경과)	20 N/cm
• 유리접착력 (이형지 접착부, 초기)	18 N/cm	• PMMA접착력 (이형지 접착부, 초기)	18 N/cm
• PC접착력 (초기)	10 N/cm	• Steel접착력 (초기)	8 N/cm
• PC접착력 (14일 경과)	10 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	9 N/cm
• PC접착력 (이형지 접착부, 14일 경과)	19 N/cm	• Steel접착력 (이형지 접착부, 14일 경과)	18 N/cm
• PC접착력 (이형지 접착부, 초기)	18 N/cm	• Steel접착력 (이형지 접착부, 초기)	14 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=61140>