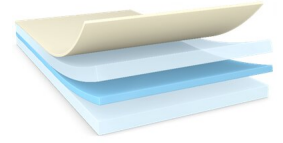




tesa® 58372

제품 정보



50µm 반투명 양면 PET 테이프

제품 설명

tesa® 58372 제품은 난연성 아크릴 접착제가 마운팅된 반투명 양면 PET 테이프입니다.

흰색/빨간색 로고 글라스라인 라이너는 접착제 잔여물 없이 쉽게 분리될 수 있습니다.

특성

- Thickness: 50µm
- 난연제 per UL 94 VTM-0 level
- 양호한 접합 성능
- 높은 장기적인 신뢰성 및 내노화성
- 컨버팅 공정에 적합한 핸들링 성능
- RoHS 준수, REACH
- 할로겐 프리
- 초박형 PET 백킹으로 라미네이션 용도로 탁월한 컨버팅 성능
- 난연성 아크릴계 접착제는 본 제품 특유의 발화 방지 성능을 제공하며, 장기 보관 조건에서도 우수한 접착 성능을 발휘한다.

Applications

tesa® 58372 can be introduced for EV battery pack sealing when it laminated with foam to meet the flame retardant target for E-mobility market. It is also used for general mounting applications especially in the EV battery system and the other environment in automotive industry when it comes with anti-flaming requirement.

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	• 컬러	반투명
• 접착제 종류	변성 아크릴	• 이형지 두께	69 µm
• 이형지 종류	글라신지	• 이형지 무게	80 g/m ²
• 총두께	50 µm	• 이형지 색깔	흰색/적색 로고



tesa® 58372

제품 정보

속성 / 성능 값

- | | | | |
|------------|--------|------------------|------|
| • 내습성 | good | • 정적 전단응력 (23°C) | good |
| • 장기간 온도저항 | 125 °C | | |

접착력(수치)

- | | | | |
|-------------------|----------|--------------------|----------|
| • ABS접착력 (초기) | 5.1 N/cm | • PC접착력 (3일 경과) | 7.3 N/cm |
| • ABS접착력 (3일 경과) | 7.1 N/cm | • PI접착력 (초기) | 5.9 N/cm |
| • 알루미늄접착력 (초기) | 6.3 N/cm | • PI접착력 (3일 경과) | 7.4 N/cm |
| • 알루미늄접착력 (3일 경과) | 6.8 N/cm | • Steel접착력 (초기) | 7.1 N/cm |
| • ASTM접착력 (초기) | 7.1 N/cm | • Steel접착력 (3일 경과) | 8.5 N/cm |
| • PC접착력 (초기) | 6.3 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=58372>