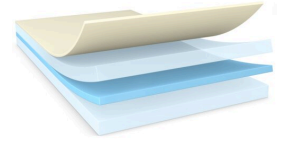




tesa® 58332 50µm D/S PET



제품 정보

tesa® 58332 is a 50µm differentiated double-sided transparent PET tape equipped with tackified acrylic adhesive.

제품 설명

The tackified acrylic adhesive offers outstanding initial peel strength on polar substrate and fit to rough surface such as mica plate. Its PET backing ensures excellent converting performance. The glassine liner ensures it can be easily released without adhesive residue during application.

특성

- Very fast wetting performance on rough surface, such as mica plate (>0.8N/cm)
- Outstanding conformability
- Excellent initial peel strength
- Good handling performance in converting process
- Good resistance to demanding automotive environmental conditions

Applications

tesa® 58332 has especially been developed for power battery demanding mounting, lamination and converting application with excellent wetting performance on its open side.

Mounting in power battery or lamination application such as:

- Mica mounting
- Aerogel mounting
- other demanding mounting

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 | • 총두께 | 50 µm |
| • 접착제 종류 | 변성 아크릴 | • 이형지 두께 | 69 µm |
| • 이형지 종류 | 글라신지 | • 이형지 색깔 | 갈색/청색 로고 |

속성 / 성능 값

- | | | | |
|------------|-----------|------------------|--------|
| • Tack | very good | • 절연파괴전압 | 2900 V |
| • 내습성 | good | • 정적 전단응력 (23°C) | good |
| • 장기간 온도저항 | 125 °C | | |



tesa® 58332 50µm D/S PET

제품 정보

접착력(수치)

- | | | | |
|--------------------|----------|------------------------------|----------|
| • 알루미늄접착력 (초기) | 5.4 N/cm | • Steel접착력 (14일 경과) | 8 N/cm |
| • 알루미늄접착력 (14일 경과) | 7.5 N/cm | • Steel접착력 (이형지 접착부, 14일 경과) | 5.6 N/cm |
| • Steel접착력 (초기) | 4.7 N/cm | • Steel접착력 (이형지 접착부, 초기) | 4.8 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=58332>