



tesa® 61520

제품 정보

200µm 투명 양면 실리콘 아크릴 테이프

제품 설명

tesa® 61520 제품은 PET 백킹의 투명한 양면 테이프입니다. 한쪽 면에는 실리콘 접착제(약접면)가, 다른 한쪽 면에는 변성 아크릴(강접면)이 장착됐다.

특성

- Excellent bonding properties of the silicone adhesive especially to silicone or silicone containing substrates
- Excellent bonding properties of the acrylic adhesive to a wide range of materials
- Very good handling performance in converting processes
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

Applications

- Mounting on silicone or silicone containing substrates
- * Fastening of silicone rubber (keypad, gasket, rubber feet)
- * Mounting of logos or deco parts on UV coated housing

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 | PETP | • 이형지 종류 (경박) | PET |
| • 총두께 | 200 µm | • 점착제 종류 (경박) | 실리콘 |
| • 컬러 | 투명성 | • 점착제 종류 (중박) | 변성 아크릴 |
| • 라이터 컬러 (중박) | 투명성 | • 라이너 색상 (경박) | 흰색 |
| • 이형력 낮은 이형지 두께 | 50 µm | • 이형지 종류 (중박) | PET |
| • 이형력 높은 이형지 두께 | 50 µm | | |

속성 / 성능 값

| | | | |
|------------|-----------|------------------|--------------|
| • Tack | very good | • 정적 전단응력 (23°C) | good, medium |
| • 내습성 | good | • 정적 전단응력 (40°C) | good, medium |
| • 노후성 (UV) | very good | | |



tesa® 61520

제품 정보

접착력(수치)

- | | | | |
|-----------------------------|-----------|--------------------------|-----------|
| • PC접착력 (강접면, 14일 경과) | 20.4 N/cm | • Silicone접착력 (약접면, 초기) | 3.1 N/cm |
| • PC접착력 (강접면, 14일 경과) | 20.4 N/cm | • Steel접착력 (강접면, 14일 경과) | 16.5 N/cm |
| • PP접착력 (14일 경과; 약접) | 4.5 N/cm | • Steel접착력 (강접면, 초기) | 15.2 N/cm |
| • PP접착력 (약접면, 초기) | 4.2 N/cm | • Steel접착력 (약접면, 14일 경과) | 4.4 N/cm |
| • Silicone접착력 (약접면, 14일 경과) | 4.4 N/cm | • Steel접착력 (약접면, 초기) | 4.2 N/cm |

추가정보

This product information applies to PV11

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=61520>