



tesa® 69802

제품 정보

50µm outgassing resistant optically clear adhesive

제품 설명

tesa® 69802 is a highly transparent transfer tape produced under controlled clean room conditions and designed for optically clear lamination with post UV curable design.

특성

- Excellent suppression of bubbles even in harsh environments
- Superb gap filling performance
- Good temperature, humidity and UV resistance
- Very high bonding strength
- Smooth and easy liner removal
- High transmittance and low haze

Applications

- Designed for optically clear lamination of plastic substrates
- Lamination of films to rigid substrates or lamination of two rigid substrates
- Bonding of displays to cover glass or touch panel
- Automotive electronic displays using PC, PMMA

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	없음	• 이형력 낮은 이형지 두께	50 µm
• 점착제 종류	순수 아크릴	• 이형력 높은 이형지 두께	75 µm
• 이형지 종류	PET	• 이형지 색깔	투명성
• 컬러	투명성	• 테이프 두께	50 µm

속성 / 성능 값

• Tack	good	• 노후성 (UV)	good
• 굴절율	1.48	• 투과성(380 - 780nm) >	99 %
• 내습성	good	• 헤이즈 <	0.2 %



tesa® 69802

제품 정보

점착력

• 유리점착력 (초기)	7.5 N/cm	• PET점착력 (초기)	6.1 N/cm
• Glass점착력 (UV 경화 후)	8.5 N/cm	• PET점착력 (UV 경화 후)	6.7 N/cm
• PC점착력 (초기)	7.8 N/cm	• PMMA점착력 (초기)	7.5 N/cm
• PC점착력 (UV 경화 후)	8.7 N/cm	• PMMA점착력 (UV 경화 후)	7.7 N/cm

비고

Please refer to our UV curing technical bulletin for best results

면책사항

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.