



tesa® 69612 Optically Clear Adhesive



제품 정보

300µm UV-curable optically clear adhesive tape

제품 설명

tesa® 69612 is a highly transparent UV-curable transfer tape produced under controlled clean room conditions and designed for optically clear lamination of rigid and flexible substrates.

Special features:

- Good gap filling performance
- Excellent suppression of delay bubbles even in harsh environments
- Excellent whitening resistance
- High bonding strength

Applications

- Optically clear lamination of two rigid substrates especially in various types of capacitive touch panel designs
- Bonding of displays to cover lens
- Other optical lamination with high tolerance coverage demand

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	• 컬러	투명성
• 접착제 종류	순수 아크릴	• 이형력 낮은 이형지 두께	75 µm
• 이형지 종류	PET필름	• 이형력 높은 이형지 두께	125 µm
• 총두께	300 µm		

속성 / 성능 값

• Tack	good, medium	• 노후성 (UV)	very good
• 굴절율	1.48	• 투과성(380 - 780nm) >	99 %
• 내습성	good	• 헤이즈 <	0.4 %

접착력(수치)

• Glass접착력 (UV 경화 후)	15.9 N/cm	• PET접착력 (UV 경화 후)	10.4 N/cm
• PC접착력 (UV 경화 후)	13.1 N/cm	• PMMA접착력 (UV 경화 후)	13.7 N/cm

추가정보

- UV curing dosage: above 5000 mJ per square centimeter (measured on OCA surface, UVA 320-380nm)
- 75µm easy release PET liner outside of the roll

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=69612>



tesa® 69612 Optically Clear Adhesive

제품 정보

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=69612>