



tesa® 88010 Optically Clear Adhesive



제품 정보

250µm Optically Clear Adhesive for Automotive Applications

제품 설명

tesa® 880xx series OCA is acrylic adhesive with high transmittance. It is designed as PSA type for easy lamination of automotive parts. Its outgassing feature makes optical bonding free of bubbles. In addition, 880xx series shows outstanding yellowing resistance, which helps the final parts look good as new even after years.

특성

- High transmission and low haze
- High bonding strength
- Superb outgassing performance
- Outstanding yellowing resistance
- Excellent temperature, humidity and UV resistance
- Excellent ITO compatibility (acid free)
- Smooth and easy liner removal

Applications

tesa® 880xx OCA series is suitable for lamination between:

- Cover lens and display panel
- Glass and functional films
- Other optical laminations

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
• 점착제 종류	아크릴	• 이형력 낮은 이형지 두께	75 µm
• 이형지 종류	PET	• 이형력 높은 이형지 두께	100 µm
• 총두께	250 µm	• 이형지 색깔	투명성

속성 / 성능 값

• Dielectric constant	6.7	• 노후성 (UV)	very good
• Gap-filling	5 %	• 이형지 제거 - 바깥쪽	간단함
• Tack	medium	• 이형지 제거 - 안쪽	팽팽함
• 굴절율	1.47	• 투과성(380 - 780nm) >	99 %
• 내습성	very good	• 헤이즈 <	0.1 %

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=88010>



tesa® 88010 Optically Clear Adhesive

제품 정보

접착력(수치)

- 유리접착력 (초기) 6.9 N/cm
- PC접착력 (초기) 7.1 N/cm

보관 및 조건

보관 및 조건

Temperature: From +5°C to +30°C

Relative humidity: From 30% to 60%

Precautions: Protect for direct sun light, do not store outside

Other storage advices: Avoid mechanical impacts and short overheating, if removed from cold storage, ensure no condensation on packaging

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=88010>