



tesa® 6190 Combitape



제품 정보

통합 tear테이프가 들어간 필름박스 봉합용 양면 테이프

제품 설명

tesa® Combitape는 PET 필름 기재와 변성 아크릴 접착제로 구성된 투명 양면 테이프입니다. tesa® Combitape는 핑거리프트(연장된 이형지)와 개봉 테이프가 함께 제공됩니다.

tesa® Combitape는 골지 상자용으로 설계되었습니다. 특성:

- 핑거리프트가 있어서 이형지를 신속하게 제거 가능
- 신속한 봉합을 위해 초기 접착력이 높음
- 고열에서도 접착 성능이 안정적임
- 제한된 공간에서도 봉합, 개봉할 수 있게 함

Sustainable Aspects

- tesa® 6190 Combitape Next Gen with -39% CO₂ emissions* compared to tesa® 6190 Combitape
- Biomass balanced tackified acrylic adhesive
- 90% PCR PET in the backing



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

특성

- Implementing closure and opening function in limited space
- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Recycling friendly according to the INGEDE method

Applications

- 자기 접착성 우편 주문 상자
- CD 및 책 상자



tesa® 6190 Combitape

제품 정보

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	PET필름	• 컬러	투명성
• 점착제 종류	변성 아크릴	• 이형지 두께	80 µm
• 이형지 종류	MOPP	• 이형지 무게	72 g/m ²
• 총두께	205 µm	• 이형지 색깔	적색

속성 / 성능 값

• 연신률	30 %	• 노후성 (UV)	good
• 인장강도	130 N/cm	• 단기 온도저항	200 °C
• Tack	good	• 장기 온도저항	100 °C
• 가소제 저항성	good	• 정적 전단응력 (23°C)	very good
• 내습성	very good	• 정적 전단응력 (40°C)	very good
• 내화학성	good	• 최저 내열도	-40 °C

접착력(수치)

• ABS접착력 (초기)	10.3 N/cm	• PET접착력 (14일 경과)	9.5 N/cm
• ABS접착력 (14일 경과)	12 N/cm	• PP접착력 (초기)	6.8 N/cm
• 알루미늄접착력 (초기)	9.2 N/cm	• PP접착력 (14일 경과)	7.9 N/cm
• 알루미늄접착력 (14일 경과)	10.6 N/cm	• PS접착력 (초기)	10.6 N/cm
• PC접착력 (초기)	12.6 N/cm	• PS접착력 (14일 경과)	12 N/cm
• PC접착력 (14일 경과)	14 N/cm	• PVC접착력 (초기)	8.7 N/cm
• PE접착력 (초기)	5.8 N/cm	• PVC접착력 (14일 경과)	13 N/cm
• PE접착력 (14일 경과)	6.9 N/cm	• Steel접착력 (초기)	11.5 N/cm
• PET접착력 (초기)	9.2 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	11.8 N/cm

추가정보

*Product Carbon Footprint (PCF) reduction for the new tesa® 6190 Combitape Next Gen (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) compared to the current tesa® 6190 Combitape (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) calculated in 2024 with Cradle-to-Gate values, including biogenic carbon uptake. The calculation of the CO₂ footprint was conducted in 2024, following the same approach as the ISO 14067-compliant comparative PCF study for tesa® 4965 Original Next Gen, available on tesa.com/4965-report. For detailed information on the tesa® 6190 Combitape Next Gen Product Carbon Footprint, please contact your local tesa sales representative.



tesa® 6190 Combitape

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=06190>