



tesa® 52110 Ultra Low VOC



제품 정보

투명 아크릴 전사테이프 100µm

제품 설명

tesa® 52110 두께가 100µm인 투명한 물 기반 아크릴 전사 테이프입니다. 이 테이프는 특히 까다로운 라미네이션 및 변환 애플리케이션용으로 개발되었습니다. 낮은 VOC 특성 때문에 자동차 인테리어 요건을 충족하도록 특별히 설계되었습니다.

tesa® 52110 모든 종류의 폼, 플리스 및 펠트 기판의 라미네이션에 적합합니다

This product is also available in 50 µm (tesa® 52105).

Main features:

- Available in efficient lengths and widths
- Low VOC (according to GB 27630) – no critical substances detectable
- Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Very low total VOC values
- High initial tack and peel adhesion
- Excellent bonding strength to a wide variety of interior substrates
- Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)
- Good die-cutting properties

Applications

tesa® 52110 is suitable for various types of lamination applications.

응용 사례

- * Lamination of insulation materials
- * Laminates for NVH (noise, vibration, and harshness) and BSR (buzz, squeak, and rattle) prevention
- * Bonding of decorative fabrics
- * Lamination of foam for HVAC (heating, ventilation, and air conditioning) seals
- * Mounting of flooring systems

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=52110>



tesa® 52110 Ultra Low VOC

제품 정보

Applications

To ensure the highest performance possible, our aim is to fully understand your application (including the substrates involved) in order to provide the right product recommendation.

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

• 이형지 종류	글라신지	• 컬러	투명성
• 기재 소재	없음	• 이형지 두께	80 µm
• 점착제 종류	수용성 아크릴	• 이형지 색깔	항색

속성 / 성능 값

• 내습성	good	• 단기간 온도저항	100 °C
• 노후성 (UV)	very good		

접착력(수치)

• PP접착력 (초기)	5.1 N/cm	• Steel접착력 (초기)	9.2 N/cm
• PP접착력 (14일 경과)	6.8 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	11.6 N/cm

추가정보

According to VDA278 analysis, our 52110-tapes do not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by Health, Labour and Welfare Ministry (Japan).

Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis

Adhesion values to:

ABS

PC

PET

PP

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=52110>



tesa® 52110 Ultra Low VOC

제품 정보

추가정보

are not part of the product specification

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 문의 사항이 있으시면 저희 직원에게 문의 바랍니다

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=52110>