



tesa® 4943

제품 정보



양면 테이프 (아크릴 접착 & 부직포 배킹)

제품 설명

tesa® 4943 은 솔벤트 기반 압착(tackified) 아크릴 접착제와 부직포 배킹으로 구성된 양면 테이프입니다. 초기 접착력이 높고 전단 응력이 우수합니다.

특성

- 높은 초기 접착력 및 전단 응력 제공

Applications

- 가죽, 직물 및 폼 라미네이션
- 표지, 덮개, 명판과 같은 가벼운 부품 장착
- 봉지 및 봉투 밀봉
- 스폰라이싱

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	부직포	• 컬러	반투명
• 접착제 종류	변성 아크릴	• 이형지 두께	120 µm
• 이형지 종류	PE 코팅된 직물	• 이형지 색깔	흰색
• 총두께	100 µm	• 접착제 타입 (이형지 접착부)	변성 아크릴

속성 / 성능 값

• 연신률	2 %	• 노후성 (UV)	good
• 인장강도	9 N/cm	• 단기간 온도저항	100 °C
• Fogging(포깅)	good	• 장기간 온도저항	70 °C
• Tack	good	• 정적 전단응력 (23°C)	good
• 내습성	good	• 정적 전단응력 (40°C)	medium
• 내화학성	medium	• 정적 전단응력 (70°C)	good



tesa® 4943

제품 정보

접착력(수치)

• ABS접착력 (초기)	6.6 N/cm	• PET접착력 (14일 경과)	5.4 N/cm
• ABS접착력 (14일 경과)	7.1 N/cm	• PS접착력 (초기)	6.9 N/cm
• 알루미늄접착력 (초기)	3.6 N/cm	• PVC접착력 (초기)	6.1 N/cm
• 알루미늄접착력 (14일 경과)	4.2 N/cm	• PVC접착력 (14일 경과)	10.8 N/cm
• PC접착력 (초기)	7.7 N/cm	• Steel접착력 (초기)	5.5 N/cm
• PC접착력 (14일 경과)	7.1 N/cm	• Steel접착력 (14일 경과)	8.1 N/cm
• PET접착력 (초기)	4.6 N/cm		

추가정보

Liner variants:

PV0 white PE coated paper plain

PV4 white PE coated paper with blue tesa logo

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=04943>