



tesa® 50118 PV1



제품 정보

적용성이 뛰어난 차량 내부 케이블 마운팅용 테이프

제품 설명

tesa® 50118 PV1은 자동차 내부에 사용되며 새로 개발된 아크릴 접착제가 들어간 두꺼운 PET 플리스 테이프입니다.
특성:

- 우수한 Wet out
- 뛰어난 댐핑 특성
- 잘 벗겨지지 않음
- 여러 불규칙하고 거친 상태의 내부 표면에 사용하기 적합함
- 많은 경우에 표면 전처리 없이도 사용할 수 있음
- 자동 테이프 디스펜서에 사용 가능함

특성

- Excellent damping properties
- Low VOC (according to GB 27630) – no critical substances detectable
- High peel resistance on irregular, rough, and nonpolar surfaces
- High shear strength
- Tear resistant
- Suitable for automatic tape dispensers

Applications

케이블 마운팅

플랫 및 라운드 케이블을 직선 테이프로 빠르고 안전하게 고정하는데 사용되며 댐핑 특성도 뛰어남

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 | PET 양모 | • 이형지 두께 | 75 µm |
| • 접착제 종류 | 아크릴 | • 이형지 무게 | 90 g/m ² |
| • 이형지 종류 | 글라신지 | • 이형지 색깔 | 황색 |
| • 컬러 | 검정/흰색 | • 테이프 두께 | 540 µm |



tesa® 50118 PV1

제품 정보

속성 / 성능 값

• 연신률	70 %	• 단기간 온도저항	160 °C
• 인장강도	31 N/cm	• 소음 댐핑 (LV312)	Class C
• Tack	very good	• 손으로 찢을 수 있는	low
• 거친 표면에 적합	very good	• 정적 전단응력	very good
• 낮은 VOC	very good		

접착력(수치)

• PET접착력 (초기)	8.5 N/cm	• PET 직물헤드라이너접착력 (3일 경과)	5.9 N/cm
• PET 직물표면접착력 (3일 경과)	5.2 N/cm	• PET 직물헤드라이너접착력 (초기)	3.9 N/cm
• PET 직물표면접착력 (초기)	5.2 N/cm	• PET접착력 (3일 경과)	9.1 N/cm

추가정보

- Kiss-cut solutions or die-cuts are available under tesa® 54118PV1 (white and black)
- tesa's automation and application department provides customized equipment and self-designed application tools to enhance productivity

Adhesion values to:

PET

PET fleece surface

PET fleece Headliner A

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 문의사항이 있으시면 저희 직원에게 문의 바랍니다



관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=50118>