



tesa® 4651 Premium



제품 정보

프리미엄 아크릴 코팅 클로스 테이프

제품 설명

tesa® 4651은 강력 고품질 아크릴 코팅 클로스 테이프입니다. 148 메쉬 직물 레이온 기재와 천연고무 접착제로 구성된 제품입니다.

tesa® 4651은 거의 모든 용도에 사용할 수 있는 매우 강력한 클로스 테이프입니다.

특성:

- 거친 표면에도 잘 부착됨
- 뛰어난 인장 강도
- 중횡 방향의 깔끔한 절단면
- 테이프 위에 쓰기 용이함
- 적합성(conformable)
- 8가지 색상: 검은색, 흰색, 회색, 노란색, 파란색, 붉은색, 초록색, 갈색

Sustainable Aspects

- 68% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



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

특성

- The cloth tape is conformable and features excellent abrasion resistance, high tensile strength, as well as a very high adhesiveness to multiple, even rough surfaces.
- The tape's high tack and short dwell time ensure a fast application and reliable adhesion only shortly after having been applied.
- The tape can be torn manually with precise and straight edges longitudinally and horizontally.
- Classification according FMVSS302: SE/NBR*

Applications

- 고중량 파이프, 프로파일 등의 번들링 및 강화
- 보어홀 및 기타 오픈닝을 막아줌
- 와이어 및 케이블 마킹
- 라벨 부착 및 컬러 코딩
- 바닥 마킹
- 파이프의 기밀성 유지 및 영구적 실링
- 날카로운 모서리 보호
- 와이어 고정 및 절연
- 강통이나 튜브 밀봉
- 바닥 코팅
- 샌드블래스팅

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa® 4651 Premium

제품 정보

Applications

- 그 외에도 다양하게 활용됨

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 | 아크릴 코팅 천 | • 총두께 | 310 µm |
| • 점착제 종류 | 천연고무 | • 이형지 두께 | 76 µm |
| • 이형지 종류 | 종이 | • 이형지 색깔 | 황색 |
| • 바이오기반 (무게기준) | 68 % | | |

속성 / 성능 값

- | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-------------------------------|
| • 연신률 | 13 % | • 내열성 (30분) | 130 °C |
| • 인장강도 | 100 N/cm | • 다이컷팅에 적합 | 네 |
| • Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure) | 130 °C | • 메쉬 | 145 threads/inch ² |
| • 골게 자른 면 | very good | • 손으로 찢을 수 있는 | very good |
| • 내마모성 | very good | • 쓰기 쉬운 | 네 |
| • 내습성 | good | | |

접착력(수치)

- Steel접착력 3.3 N/cm

추가정보

*self-extinguishing / no burn rate according FMVSS 302 tested as composite with a non-inflammable material

Complies with LV 312-1 Dielectric strength

In the following list you can find the RAL-Codes as reference for the colors of tesa® 4651:

- Yellow, code 17: RAL 1016
- Red, code 19: RAL 3000
- Blue, code 11: RAL 5015
- Green, code 37: RAL 6018
- Gray, code 55: RAL 7000

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa® 4651 Premium

제품 정보

추가정보

- Brown, code 45: RAL 8003
- Black, code 04: RAL 9005
- White, code 08: RAL 9010

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=04651>