



tesa® 4600 Xtreme Conditions HD



제품 정보

고부하용 자기용착형 실리콘 테이프

제품 설명

tesa® 4600 Xtreme Conditions HD는 테사의 고급제품 중 하나입니다. 강력 자기 용착 실리콘 테이프로 접착제 없이 접착이 됩니다. 장력을 가하여 테이프를 서로 감아 부착합니다. tesa® 4600 Xtreme Conditions HD는 수밀성 영구 봉합 기능을 합니다. 따로 건조할 필요가 없습니다. 재료가 유연하여 건조하거나 따뜻하거나 더럽거나 기름진 각종 표면에도 부드럽게 부착됩니다. 익스트림 컨디션은 물 속에서도 부착 가능한 테이프입니다.

실리콘 기재가 들어가 다양한 화학 물질, 기름, 산, 용제, 소금물, 자외선 복사, 극한의 온도에 대한 내성이 뛰어납니다.

고부하용 tesa® 4600은 두께 750µm의 길이 10m 롤로 나옵니다. 익스트림 컨디션은 검은색이며 모든 제품에는 이형지가 함께 있습니다.

Applications

- 배선 및 연결부의 절연 및 보호
- 엔진실의 봉인 어플리케이션
- 유압피팅 및 기타 노출 금속 연결부를 감싸서 부식을 방지
- 분말 코팅, 액체 코팅, e-코팅, 양극 처리, 플레이팅에서 마스킹 어플리케이션
- 자동차 산업에서 와이어 하네스, 일반적인 보수 용도로 활용
- 각종 번들링, 고정, 래핑, 보수 어플리케이션

그 외에도 다양하게 활용됩니다. 자세한 내용은 tesa에 문의 바랍니다.

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

- 총두께 750 µm

속성 / 성능 값

- | | | | |
|--------|-----------|---------------|-----------|
| • 연신률 | 450 % | • 내습성 | very good |
| • 인장강도 | 45 N/cm | • 손으로 찢을 수 있는 | low |
| • 내마모성 | very good | • 절연파괴전압 | 12000 V |



tesa® 4600 Xtreme Conditions HD

제품 정보

면책사항

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