



# tesa® 50777

## 제품 정보



132µm PVC fineline masking tape

## 제품 설명

tesa® 50777 제품은 유연하고 내열성이 뛰어난 PVC 파인라인 마스킹 테이프이며, 아크릴 점착제를 사용하여 자동차 업계에서 다양한 디자인 및 투톤 마스킹 용도로 사용할 수 있습니다.

부드럽고 유연한 PVC 백킹은 리어 도어 영역과 같은 날카로운 곡선에서 정밀한 마스킹이 가능합니다. 또한 tesa® 50777에는 릴리스 기능이 있어 테이프를 쉽고 부드럽게 풀 수 있습니다.

아크릴 점착제는 전통적인 천연 고무 테이프가 고스팅 또는 황색을 남기는 페인트 시스템의 대안이 될 수 있습니다. 160°C의 내온성은 대부분의 페인트 공장 오븐 온도에 테사® 50777을 적용할 수 있습니다.

효율적인 테이프 적용을 위해 tesa® 50777용 표준화 및 맞춤형 애플리케이터가 제공됩니다.

## 특성:

- 부드러운 수동 또는 반수동(semi-manual) 테이프 애플리케이션을 위한 간편한 풀림
- 고온(160°C까지) 건조 후 고스트 발생 없음
- 좁은 곡선/영역에서의 마스킹에 적합
- 손으로 찢을 수 있음

## 특성

- 부드러운 수동 또는 반수동(semi-manual) 테이프 애플리케이션을 위한 간편한 풀림
- 고온(160°C까지) 건조 후 고스트 발생 없음
- 좁은 곡선/영역에서의 마스킹에 적합
- 손으로 찢을 수 있음

## Applications

tesa® 50777 제품은 다양한 유형의 마스킹 애플리케이션에 적합합니다.

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=50777>



# tesa® 50777

## 제품 정보

### Applications

애플리케이션의 사례:

- 자동차 도장공정의 고온 투톤 도장
- 높은 오븐 건조 온도에 대한 마스킹
- 좁은 곡선처리에서 응용 프로그램 마스킹
- 툴링 지원을 통한 반수동 애플리케이션

최상의 성능을 보장하기 위해, 당사의 목표는 귀사의 애플리케이션(관련 기판 포함)을 완전히 이해고 이에 올바른 제품 권장 사항을 제공하는 것입니다.

### 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  | PVC필름 | • 총두께 | 132 µm |
| • 접착제 종류 | 아크릴   |       |        |

#### 속성 / 성능 값

- |        |           |               |      |
|--------|-----------|---------------|------|
| • 연신률  | 240 %     | • 다이컷팅에 적합    | 네    |
| • 인장강도 | 30 N/cm   | • 떼어내기 쉬운     | 네    |
| • 난연   | very good | • 손으로 찢을 수 있는 | good |

#### 접착력(수치)

- |            |        |
|------------|--------|
| • Steel접착력 | 2 N/cm |
|------------|--------|



# tesa® 50777

## 제품 정보

### 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=50777>