



# tesa® 50650 Conformable



## 제품 정보

### 고온 마스크 테이프

### 제품 설명

tesa® 50650 실리콘 접착제가 포함된 폴리에스테르 백킹이 특징인 청색 고온 마스크 테이프입니다. tesa® 50650은 특히 분말 코팅 공정 중 마스크, 표면 보호 및 무극성 소재의 접합에 사용됩니다. 얇은 테이프는 불규칙한 모양에 잘 조합되고, 샤프한 색상의 모서리 마감에 적합하며, 뛰어난 페인트 고정 성능을 제공합니다. 마스크 테이프의 실리콘 접착 시스템은 테이프가 한 번에 최대 30분 동안 220°C의 극한 온도를 견딜 수 있도록 뛰어난 내열성을 보유합니다. 고온 테이프는 사용이 간편하고 잔여물이 남지 않는 간편한 원피스 제거가 특징입니다.

### Benefits:

- High temperature resistance (up to 220°C for 30 minutes)
- Residue-free removability for masking and surface protection applications
- Good conformability, thin backing for sharp color edges

### 특성

- High temperature resistance (up to 220°C for 30 minutes)
- Residue-free removability for masking and surface protection applications
- Good conformability, thin backing for sharp color edges
- The high-temperature tape features easy application and easy one-piece removal without leaving residues behind.
- The thin tape conforms well around irregular shapes, enables sharp color edges and offers excellent paint anchorage.

### Applications

- tesa® 50650 is ideally suited for masking off areas that are to be protected during powder-coating processes
- The high-temperature tape can withstand temperatures of up to 220°C for 30 minutes
- tesa® 50650 can be used for surface protection applications
- The masking tape features residue-free removal

### 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  | PETP | • 총두께 | 55 µm |
| • 접착제 종류 | 실리콘  |       |       |



# tesa® 50650 Conformable

## 제품 정보

### 속성 / 성능 값

• 연신률	120 %	• 떼어내기 쉬운	네
• 인장강도	50 N/cm	• 손으로 찢을 수 있는	low
• 내열성 (30분)	220 °C		

### 접착력(수치)

• Steel접착력	3.3 N/cm
------------	----------

## 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=50650>