



# tesa® 4318 PV2



## 제품 정보

고성능 종이 마스크 테이프 (160°C)

## 제품 설명

tesa® 4318 PV2는 유연한 크레이프지 마스크 테이프로서 고난이도 페인트 공정(수성 또는 유성 페인트) 후 오븐 건조시 유용합니다.

## 특성

- The natural rubber adhesive offers high tack and excellent adhesion on a variety of surfaces like metal, rubber, glass and plastic.
- The excellent adherence of fillers or paints (water- or solvent-based) to the reverse side of the tape prevents any kind of paint flaking, even after the oven-drying process with temperatures of up to 160 °C.
- It can be easily removed without leaving any residues.
- The conformable masking tape is resistant to wet sanding and can withstand high temperatures, making it suitable for oven-drying.

## Applications

- Suitable for temperatures up to 160°C - ideal for demanding automotive masking jobs during spray painting
- High adhesion on various surfaces (metal, rubber, glass, plastic) and holds masks securely
- Excellent paint anchorage on reverse side

## 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  | 약간 크레이프화된 종이 | • 바이오기반 (무게기준) | 52 %   |
| • 접착제 종류 | 천연고무         | • 총두께          | 170 µm |

## 속성 / 성능 값

- |        |         |               |           |
|--------|---------|---------------|-----------|
| • 연신률  | 12 %    | • 떼어내기 쉬운     | 네         |
| • 인장강도 | 47 N/cm | • 손으로 찢을 수 있는 | very good |

## 접착력(수치)

- |            |        |
|------------|--------|
| • Steel접착력 | 4 N/cm |
|------------|--------|



# tesa® 4318 PV2

## 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=04318>