



# 52117 Steel Master TP



## 제품 정보

복합인쇄 및 스크린 인쇄용 플레이트 마운팅 폼 테이프(연성)

## 제품 설명

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP는, 플렉소그래픽 라벨 인쇄에서 두께 1.14mm (0.045") 또는 1.70mm (0.067")의 포토폴리머 플레이트를 장착하는 용도로 설계된 양면 코팅 폼 테이프입니다.

폼이 연성이기 때문에 복합 인쇄와 스크린 인쇄에 사용하기 좋습니다.

## 폼 특성

- 폼의 압착성과 복원력이 뛰어나 인쇄 품질이 매우 뛰어남
- 고속 인쇄에도 오래 지속되는 폼의 복원력
- 두께 허용 공차가 낮아 신속한 인쇄 준비와 시간 단축이 가능함

## 접착 특성

- 바깥면이 실린더나 슬리브에 강하게 접착되어 플레이트 움직임을 방지함
- 접착력이 충분하여 모서리가 들뜨거나 플레이트가 움직이지 않음
- 접착력이 더 증가하지 않아 재작업이 용이하고 특히 얇은 플레이트에서 탈착이 용이함
- 접착력과 응집력이 매우 뛰어나 접착제 잔사 없이 쉽게 탈착할 수 있음

## 추가적인 특성

- 폴리프로필렌 라이너가, 플레이트 마운팅시 에어버블이 형성되지 않게 함
- 붉은색 표시는 폼이 연성임을 나타냄

## 특성

- Foam properties: Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality. Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs. Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste.
- Adhesive properties: High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement. Sufficient bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement. Non increasing, controlled bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of thinner plates. Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Red color marking indicates the soft foam.
- The soft foam makes this the ideal solution in printing screens and line work.

## Applications

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP는 플렉소그래픽 라벨 인쇄에서 두께 1.14mm (0.045") 또는 1.70mm (0.067")의 포토폴리머 플레이트를 장착하는 용도로 설계된 380µm (15 mil) 카테고리의 양면 코팅 폼 테이프입니다.

## Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=52117>



# 52117 Steel Master TP

## 제품 정보

### Technical Information (average values)

and should not be used for specification purposes.

### 제품 구조

• 기재 소재	PE foam with film lamination	• 이형지 종류	PP
• 점착제 종류	변성 아크릴	• 총두께	430 µm

### 속성 / 성능 값

• 경도	연한	• 로고 칼라	적색
• 두께 범주	380		

## 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=52117>