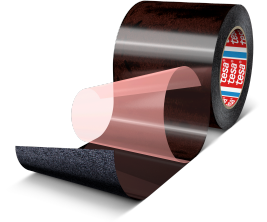




tesa® 4990 Butt-Splicing Tape



제품 정보

변성아크릴 접착 테이프 (블랙 PET 기재)

제품 설명

tesa® 4990 제품은 변성 아크릴 접착제와 블랙PET 기재의 단면 접착 테이프다. 아크릴 접착제는 신속한 드웰링(dwelling) 성능과 가온저항성이 결합되어 있다. 테사® 4990은 높은 장력 공정에도 탁월한 인장력을 지니며, 고온에서 접착제 연화의 일반적인 결과를 보완하기 위해 접착제의 인라인 큐어링을 하고있다. 이로 인해 광범위한 온도 범위에서 안정적인 접착 강도를 제공한다.

Features 특성

- 전단응력, 아크릴 접착제
- 인장저항성 PET-패브릭 기재
- 손쉬운 취급 및 적용

주요 효익

- 고온 공정에 적합 - 최대 250°C까지
- 높은 텐션 공정을 위한 탁월한 인열저항(High tear-resistance)
- 고장력 웹프로세스에서 웹 장력 보존 - 웹브레이크 및 주름 방지
- 노 큐어링 타임 - 빠른 생산을 위해 큐어링 공정 제거
- 추가 설비투자 없음 - 기존 기계를 활용하여 보다 효율적인 생산 구현

Applications

메탈 웹의 스프라이싱은 주요 어플리케이션으로, 높은 웹 텐션의 공정뿐만 아니라 높은 온도에 견디도록 특별히 설계된 제품이다.

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 | PET천 | • 총두께 | 350 µm |
| • 접착제 종류 | 변성 아크릴 | • 이형지 색깔 | 적색 |
| • 이형지 종류 | MOPP | | |

속성 / 성능 값

- | | | | |
|--------|----------|-------------------------------|----------|
| • 연신률 | 40 % | • Operation temperature up to | 250 °C |
| • 인장강도 | 240 N/cm | • 인장강도 (십자형) | 105 N/cm |

접착력(수치)

- | | |
|------------|-----------|
| • Steel접착력 | 11.5 N/cm |
|------------|-----------|

관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=04990>



tesa[®] 4990 Butt-Splicing Tape

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 문의 사항이 있으시면 저희 직원에게 문의 바랍니다



관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=04990>