



tesa® 54657 Low VOC

제품 정보

영구적 홀커버링 테이프(정밀 다이컷)

제품 설명

tesa® 54657 제품은 열경화성 천연고무 접착제를 사용한 우수한 성능의 테이프로서 145 메시의 면직물을 베이스로 한 고품질의 아크릴 페이스트 천으로 만들어졌습니다. 이 다이컷 제품은 70µm 노란색 글라신 이형지를 사용합니다.

특성:

- 최대 180°C까지 우수한 내온성
- 복잡한 기하학적 구조에도 탁월한 호환성
- VDA 278 분석에 따른 낮은 VOC
- 거의 모든 기재에서 접착력 확보
- 도장 및 UBC(PVC)에 양호한 호환성
- 우수한 내화학성
- 마모, 펑크 및 내노화성 관련한 양호한 기계적 특성
- 재배치 가능

특성

- 최대 180°C까지 우수한 내온성
- 복잡한 기하학적 구조에도 탁월한 호환성
- VDA 278 분석에 따른 낮은 VOC
- 거의 모든 기재에서 접착력 확보
- 도장 및 UBC(PVC)에 양호한 호환성
- 우수한 내화학성
- 마모, 펑크 및 내노화성 관련한 양호한 기계적 특성
- 재배치 가능

Applications

tesa® 54657 다이컷 제품은 조립 라인과 모든 차체 부분에서 자동차 내부 및 외부의 홀들을 영구/임시적으로 커버링하기에 적합합니다. 고성능의 클로스 테이프 제품으로, 모든 PVC와 최대 180 °C까지의 오븐 건조 공정에 사용하기 적합합니다.

적용 분야:

- 전기영동 페인팅 후 UBS(PVC)와 실런트 간의 호환성과 anchoring force가 요구되는 부분(차체 플랫폼, 휠 하우스, 엔진실 등)
- 페인트 공정 전에 페인트와의 강력한 호환성이 요구되는 부분(A/B 필라, 실(sill), 트렁크 등)

조립 라인에서 모든 차체 부분의 내부 및 외부의 홀 커버링



tesa® 54657 Low VOC

제품 정보

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	아크릴 코팅 천	• 총두께	290 µm
• 점착제 종류	열경화성 천연고무	• 컬러	회색
• 이형지 종류	종이		

속성 / 성능 값

• 연신률	7.5 %	• 내열성 (30분)	180 °C
• 인장강도	105 N/cm	• 내화학성	good
• 내마모성	very good	• 뜯림 내성	350 N

비고

tesa® 54657 is available upon request in customer specific dimensions and can be delivered according to customer requirements and applications in either roll or sheet form.

tesa's automation and application solution department provides customized equipment and self-designed application tools to enhance productivity.

According to VDA 278 analysis, tesa® 54657 does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by JAMA (Japanese Automotive Manufacturers Association) and the Japanese Ministry of Health, Labor and Welfare Ministry (MHLW).

면책사항

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