

tesa® 50400

제품 정보



양면 케이블 장착 테이프 (low VOC)

제품 설명

tesa[®] 50400은 VOC 요구 사항을 충족하기 위해 특수 수성 아크릴 점착제로 코팅된 부직포 기재의 양면 테이프입니다.이 제품은 거칠거나 매우 불규칙한 표면에 질 접합하도록 특별히 설계되었으며 다양한 자동차 실내용으로 사용할 수 있습니다.

특성

tesa® 50400 offers the following featurs and benefits:

- · High initial peel adhesion for immediate and secure mounting of cables to headliners
- · Excellent bonding on rough, irregular and nonpolar surfaces
- · High tack
- · Highly conformable
- · High shear strength
- · Repositionable
- Fulfills the common requirements for headliner and automotive interior applications
- · Low VOC (according to VDA278) no critical substances detectable
- · Suitable for automatic tape applications
- Suitable for complex contours and geometries
- · Proven application benefits compared to standard hot melt alternatives

tesa® 50400 enables:

- Manual and automatic application
- · Seamless integration into existing production systems and setups
- · Decreased operator interaction, due to spools with over 1500m
- · Improved operator safety

Applications

tesa® 50400 is suitable for mounting of wire harness assemblies to automotive headliners, attaching crash pads and similar applications.

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	PET / 부식포	•	컬러	검정
•	점착제 종류	아크릴	•	이형지 색깔	투명성
•	이형지 종류	PET	•	테이프 두께	350 µm



tesa® 50400

제품 정보

속성 / 성능 값

• 연신률 35 % • 낮은 VOC 네

● 인장강도 8.5 N/cm ● 정적 전단응력 very good ● 친화성(순응성) very good

• 거친 표면에 적합 네

보관 및 조건

Storage Conditions

If stored under proper conditions, product retains its performance and properties for 12 months from date of delivery.

The optimum storage conditions are 23°C and 50% relative humidity.

추가정보

tesa® 50400 is available as pancake roll or spool in various dimensions.

Spools with up to 3000m.

tesa Application Solution Center offers tape, application and automation support for customized equipment and application tools.

For tesa® 50400 hand application tools and an automation concept with industrial robots is available.

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

