

tesa® 6940 PV5 검은 광택

제품정보



고속 마킹용 레이저 라벨

제품 설명

tesa® 6940은 부서지기 쉬운 양면 아크릴 필름입니다. 원하는 종류와 형식의 라벨을 레이저로 한 번에 마킹, 커팅을 하고 한 개의 재료만을 사용하여 구현할 수 있습니다. 기재는 화학물질에 대한 뛰어난 내성, 내마모성, 내열성, 내후성을 갖추고 있습니다. 점착제는 저에너지 표면에서도 적합한 수지 변성 아크릴로 되어 있습니다.

본 고성능 제품은 제품 사용 전 기간에 걸쳐 위조방지 표식으로 사용되며 첨단 프로세스 관리에서 데이터 기억매체 역할을 합니다.

고속 레이저를 사용하여 마킹이 비교적 빨리 이루어집니다.

(검은색, 붉은색, 파란색: 최대 초속 4000mm, 노란색: 최대 초속 1000mm).

색상: 검은색(유광), 붉은색, 노란색, 파란색

특성

- 고속 레이저 사용시 빠른 마킹이 가능.
- 백킹은 화학 물질, 마모, 온도 및 노화에 매우 강함.
- 점착 시스템은 낮은 에너지 표면에도 적합한 변성 아크릴 수지로 구성.

Applications

- 고속 레이저 하드웨어로 매우 빠른 마킹 속도 확보 가능
- 매우 우수한 색상 대비 및 마킹의 정확성
- 매우 뛰어난 내열성, 내마모성, 내화학성
- 위조 방지 기능: 조작 시 뚜렷한 흔적이 남음
- 레이블을 파괴하지 않는 한 제거가 불가능함
- 유연한 형태 설정 및 레이블 디자인: 레이저 마킹 및 커팅
- 효율성: 여러 개의 라벨을 미리 만들어둘 필요가 없음
- 적시 생산으로 보관 기간 단축

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 | • 이형지 종류 | 코팅된 종이 |
| • 점착제 종류 | 아크릴 | • 이형지 무게 | 120 g/m ² |

tesa® 6940 PV5 검은 광택

제품정보

속성 / 성능 값

• Tamper Evidence	네	• 레이저에 적합	CO#, Nd:YAG, Yb:YAG
• 내습성	very good	• 성에(frost) 저항성	-40 °C
• 내화학성	very good	• 이형지로 부터의 제거력	0,5-10
• 노후성 (UV)	very good	• 장기간 온도저항	120 °C
• 단기간 온도저항	270 °C		

보관 및 조건

보관 및 조건

23°C, 50% RH, 원래 상자에 보관됨

비고

Standard Dimensions:

6940 PV6 black: width 100mm and 120mm, length 200m

6940 PV3 yellow: width 120mm, length 300m

Assortment and Technical Data:

6940 PV6 black/ white glossy: Adhesive 35g/m², thickness 140µm without Liner. Color code: 04

6940 PV3 yellow/ black: Adhesive 25g/m², thickness 105µm without Liner. Color code: 17, close to RAL 1021

PV6 foil is thicker and more stiff than PV3 material and beneficial in handling in certain cases.

Please note: Color yellow has a limited resistance to UV. We recommend their suitability for outdoor applications should be tested before use. For assistance and advice please contact your tesa consultant.

tesa® 6940 PV5 검은 광택

제품정보

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.



최신정보는 왼쪽 링크를 클릭하세요. <http://l.tesa.com/?ip=6940BK5>