



tesa® 6937 Laser-Label

製品案内

ロゴ付レーザーラベル

製品の説明

tesa6937は、色の異なる2層のアクリルフィルムで構成されたレーザーラベルです。レーザービームを照射する事により表面層が削り取られ、表出した色の異なる下部層フィルムが表示を形成させます。脆性ラベルによる改竄防止機能に加え、表面全体にエンボス加工によるお客様独自のロゴが入ることで、偽造防止が可能です。

- 耐摩耗性、耐溶剤性に優れており、半永久的に消えない、磨耗しない印字を実現

特徴

- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

用途

*特に偽造防止を必要とする、定格ラベル、部品ロット管理ラベル、コーションラベル、改ざん防止ラベル等

仕様 (代表値)

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではございません。

製品の構成

- | | | | |
|-------|-------|----------|----------------------|
| ・ 基材 | アクリル系 | ・ ライナー | コート紙 |
| ・ 粘着剤 | アクリル系 | ・ ライナー重量 | 120 g/m ² |

特性 / 性能

- | | | | |
|---------------|--------|-----------|-------------------------------------|
| ・ ライナーからの剥離力 | 0,5-10 | ・ 耐薬品性 | 非常に優れる |
| ・ 耐湿性 | 非常に優れる | ・ 耐霜性 | -40 °C |
| ・ 耐熱性 (短時間) | 250 °C | ・ 適したレーザー | CO ₂ , Nd:YAG,
Yb:YAG |
| ・ 耐熱性 (長時間) | 120 °C | | |
| ・ 耐老化性 (UV) | 非常に優れる | ・ 開封検知機能 | 良 |

保管条件

保管条件

23°C, 50% RH, オリジナル梱包材にて保管

備考

Dimensions: Customer specific

Standard Width: 100mm or 120mm. Length: 170-300m

(Length 6937 PV6: max. 200m)

最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=06937>



tesa® 6937 Laser-Label

製品案内

備考

Assortment and Technical Data:

6937 PV3 black/ white glossy: Adhesive 25g/m², Thickness 95µm without Liner. Color code: 04

6937 PV3 black/ white matt: Adhesive 25g/m², Thickness 100µm without Liner. Color code: 28

6937 PV3 silver/ black glossy: Adhesive 25g/m², Thickness 115µm without Liner. Color code: 35

6937 PV6 black/ white glossy: Adhesive 35g/m², Thickness 145µm without Liner. Color code: 04

6937 PV6 black/ white matt: Adhesive 35g/m², Thickness 145µm without Liner. Color code: 28

To fulfill our customers' requirements for different applications and substrates the tesa® 6937 series is available in different product variants. Our aim is to fully understand your application in order to provide the right product recommendation. Our technical support is available upon request.

Optional: UV-Footprint adhesive (MU49):

tesa® 6937 MU49 is equipped with a special acrylic adhesive system, which leaves an UV-detectable trace ("UV-Footprint"). This special variant is available upon request.

Optional: LSE adhesive with UV-Footprint (MU56):

tesa® 6937 MU56 is equipped with a special acrylic adhesive system improved for rough and low surface energy (LSE) surfaces, which leaves an UV-detectable trace ("UV-Footprint"). This special variant is available upon request.

免責事項

tesa® (テサ®) 製品は自社の規定に基づき定期的に品質の検査をおこなっています。本書に記載されている情報はすべて様々な分野での知見や実経験に基づいて提示している代表値であり、保証値ではございません。便宜上、製品の適格性や用途に関する記述がございますが、いかなる場合も特定の用途に関する保証や明示、黙示等は致しかねます。お客様の環境によって問題が生じる場合がございますため、お客様のご判断のもとご使用いただくようお願い申し上げます。ご質問等ございましたら、弊社 (テサテープ株式会社) へお問い合わせください。



最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=06937>