



tesa® 6937 Laser-Label

Informação Produto

Marca d'água contra fraudes

Descrição do produto

A tesa® 6937 é um filme acrílico quebradiço de dupla camada com marca d'água. Informações personalizadas e contra fraudes, como o logo da companhia, são permanentemente estampados no dorso. Marcações e cortes podem ser feitos através do uso de laser de uma só vez, possibilitando qualquer variação em formato ou personalizações desejadas, usando apenas um material. O dorso do filme é altamente resistente contra químicos, abrasão, temperatura, e envelhecimento. O sistema adesivo consiste em uma resina de acrílico modificado adequado até mesmo para substratos de baixa energia superficial.

Esse produto de alta performance é usado como uma prevenção contra violações indesejadas, durante toda a sua vida útil; e também carrega informações para processos inteligentes.

Disponível em: preto ou prata

Características

- 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.

Aplicação

- Alto contraste e excelente precisão de marcação
- Alta resistência ao calor, à abrasão e contra químicos
- Proteção contra violações: manipulações deixam rastros visíveis
- Não-removível sem que haja a destruição da etiqueta
- Flexibilidade no design: marcações e cortes por laser
- Eficiente: substitui uma grande variedade de etiquetas pré-fabricadas
- Alta velocidade de marcação em conjunto com um hardware de laser de alta velocidade
- Marca d'água personalizada estampada no dorso

Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

composição do produto

- | | | | |
|-----------------------|----------|-------------------------------|----------------------|
| • Material do suporte | Acrílico | • Tipo de liner protetor | papel revestido |
| • Tipo de adesivo | acrílico | • Gramatura do liner protetor | 120 g/m ² |

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=06937>



tesa® 6937 Laser-Label

Informação Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|---------------------|--------------------------------------|-----------|
| • Adequado para laser | CO2, Nd:YAG, Yb:YAG | • Resistência a químicos | muito bom |
| • Evidência de intromissão | sim | • Resistência à umidade | muito bom |
| • Força de remoção do protector (liner) | 0,5-10 | • Resistência ao congelamento | -40 °C |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 250 °C | • Resistência ao envelhecimento (UV) | muito bom |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 120 °C | | |

Condições de armazenamento

Condições de armazenamento

23°C, 50% RH, armazenado na caixa original

Informação Adicional

dimensões: Especificadas pelo consumidor

Largura padrão: 100mm or 120mm. Comprimento: 170-300m

(Comprimento 6937 PV6: máx. 200m)

Variedade e dados técnicos:

6937 PV3 preto/ branco brilhante: Adesivo 25g/m², Espessura 95µm sem Liner. Código de cor: 04

6937 PV3 preto/ branco fosco: Adesivo 25g/m², Espessura 100µm sem Liner. Código de cor: 28

6937 PV3 prata/ preto brilhante: Adesivo 25g/m², Espessura 115µm sem Liner. Código de cor: 35

6937 PV6 preto/ branco brilhante: Adesivo 35g/m², Espessura 145µm sem Liner. Código de cor: 04

6937 PV6 preto/ branco fosco: Adesivo 35g/m², Espessura 145µm sem Liner. Código de cor: 28

Para atender integralmente às demandas de nossos clientes envolvendo diferentes aplicações e substratos, nós disponibilizamos o produto com variações. Nosso objetivo é o de entender totalmente a sua aplicação, afim de recomendar a melhor opção de produto.

Nosso suporte técnico está disponível através de solicitação.

Opcional: Adesivo com UV-Footprint (MU49):

A tesa® 6937 MU49 é equipada com um sistema adesivo de acrílico especial, que deixa um traço rastreável de UV ("UV-Footprint"). Essa variação especial é disponibilizada através de requerimento.

Opcional: Adesivo LSE com UV-Footprint (MU56):

A tesa® 6937 MU56 é equipada com um sistema adesivo de acrílico especial otimizado para substratos de baixa energia superficial (LSE), que deixa um traço rastreável de UV ("UV-Footprint"). Essa variação especial é disponibilizada através de requerimento.



tesa[®] 6937 Laser-Label

Informação Produto

Termo de responsabilidade

Os produtos tesa[®] demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa[®] se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=06937>