

tesa® 6930 PV6 Preto

Informação Do Produto

Marcável a laser e autoadesivo

Descrição do produto

tesa® 6930 é um filme acrílico frágil de dupla camada. A marcação e o corte são realizados por laser em uma única etapa, tornando possível criar qualquer variação e formato de etiqueta desejados utilizando apenas um material.

Este produto de alto desempenho é utilizado como etiqueta de identificação inviolável durante toda a vida útil de um produto e também como sistema portador de dados para gestão inteligente de processos.

Características

- O dorso é altamente resistente a produtos químicos, abrasão, temperatura e envelhecimento.
- O sistema adesivo consiste em um acrílico modificado com resina, adequado até para superfícies de baixa energia.

Aplicação

- Alto contraste e excelente precisão de marcação
- Muito resistente ao calor, abrasão e produtos químicos
- · Inviolável: Manipulações deixam traço visível
- Não pode ser removida sem destruição da etiqueta
- Formatação e design de etiqueta flexíveis: marcação e corte por laser
- Eficiente: substitui uma variedade de etiquetas pré-fabricadas
- Produção just-in-time reduz a necessidade de armazenamento

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
Tipo de liner protetor
120 g/m²



tesa® 6930 PV6 Preto

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

•	Adequado para laser	CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG	•	Resistência a químicos	muito bom
•	Evidência de intromissão	sim	•	Resistência à umidade	muito bom
•	Força de remoção do protector	0,5-10	•	Resistência ao congelamento	-40 °C
	(liner)		•	Resistência ao envelhecimento	muito bom
•	Resistencia a la temperatura a	250 °C		(UV)	

120 °C

Condições de armazenamento

Condições de armazenamento

• Resistencia a la temperatura a

23°C, 50% UR, armazenado na embalagem original

Informação Adicional

Dimensões padrão:

corto plazo

largo plazo

Largura: 100mm e 120mm. Comprimento: 300m

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.

