

informação produto

tesa® 7250

Fita adesiva fólmica simples face de cor preto sólido e espessura de 50µm

tesa® 7250 é uma fita auto-adesiva simples face, preta escura, constituída por um dorso de película de PET preto e um adesivo acrílico tackificado preto

Características especiais da tesa® 7250:

- Espessura: 50µm
- Muito bom desempenho de bloqueio de luz
- Alta resistência ao descascamento e resistência ao cisalhamento
- Muito boas propriedades de resistência à repulsão
- Muito bom desempenho de manuseio na conversão de processos
- Excelente resistência a condições ambientais exigentes
- Muito boa remoção em substratos plásticos e metálicos comuns
- Design de produto totalmente livre de pinos

Principal Aplicação

- Fixação de cabos ou peças construtivas em fontes de luz LED ou monitores de tela plana
- Blindagem de luz em componentes eletrônicos de consumo
- Isolamento elétrico

Dados Técnicos

▪ Material do Suporte (Dorso)	filme PET	▪ Res. à temp. (curtos períodos)	200 °C
▪ Espessura total	50 µm	▪ Res. à temp. (longos períodos)	100 °C
▪ Tipo de adesivo	acrílico	▪ Voltagem de ruptura dielétrica	4000 volt
▪ Alongamento até a ruptura	50 %	▪ Transmitância (380 - 780nm) <	0.02 %
▪ Força de tensionamento	30 N/cm		

Adesão ao

▪ Aço (inicial)	4.2 N/cm	▪ Aço (após 14 dias)	5.3 N/cm
▪ ABS (inicial)	3.9 N/cm	▪ ABS (após 14 dias)	4.7 N/cm
▪ Alumínio (inicial)	3.8 N/cm	▪ Alumínio (após 14 dias)	5.3 N/cm
▪ Vidro (inicial)	4.3 N/cm	▪ Vidro (após 14 dias)	4.9 N/cm
▪ PC (inicial)	3.9 N/cm	▪ PC (após 14 dias)	5.2 N/cm

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=07250>

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.

tesa® 7250

Fita adesiva fílmica simples face de cor preto sólido e espessura de 50µm

Propriedades

- | | | | |
|--------------------------------------|------|--|------|
| ▪ Resistência ao envelhecimento (UV) | ●●●● | ▪ Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | ●●●● |
| ▪ Resistência à umidade | ●●● | ▪ Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C | ●●●● |
| ▪ Resistência a plasticizantes | ●●●● | | |

Avaliação transversal da gama tesa®: ●●●● muito bom ●●● bom ●● médio ● baixo

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=07250>

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.