

tesa® 4952

Fita bi-adesiva de montagem em espuma PE

tesa® 4952 é uma fita bi-adesiva com suporte em espuma PE para aplicações de montagem construtiva. A massa adesiva é acrílica. tesa® 4952 está certificada externamente para a montagem de espelhos.

Benefícios do produto:

- Massa adesiva versátil para uma adesividade imediata em inúmeros substratos
- Totalmente indicada para utilização no exterior: resistente à radiação UV, água e envelhecimento
- Compensação de diferentes expansões térmicas de materiais diferentes
- Elevada força de união imediata, mesmo com baixa pressão de aplicação
- Excelente absorção de choques a frio

Principal Aplicação

- Montagem de espelhos
- Montagem de espelhos em carros
- Montagem de perfis e calhas funcionais
- Montagem de painéis decorativos

Dados Técnicos

▪ Material do suporte	espuma PE	▪ Força de tensão	10 N/cm
▪ Cor	branco	▪ Tipo de protector (liner)	papel glassine
▪ Espessura total	1150 µm	▪ Cor do protector (liner)	castanho
▪ Tipo de massa adesiva	acrílico modificado	▪ Espessura do protector (liner)	70 µm
▪ Alongamento à ruptura	200 %	▪ Peso do protector (liner)	80 g/m ²

Adesividade ao

▪ Aço (inicial)	6.5 N/cm	▪ Aço (após 14 dias)	8.0 N/cm
▪ ABS (inicial)	5.0 N/cm	▪ ABS (após 14 dias)	8.0 N/cm
▪ Alumínio (inicial)	5.0 N/cm	▪ Alumínio (após 14 dias)	8.0 N/cm
▪ PC (inicial)	5.0 N/cm	▪ PC (após 14 dias)	8.0 N/cm
▪ PE (inicial)	2.7 N/cm	▪ PE (após 14 dias)	2.8 N/cm
▪ PET (inicial)	5.0 N/cm	▪ PET (após 14 dias)	7.0 N/cm
▪ PP (inicial)	2.8 N/cm	▪ PP (após 14 dias)	5.5 N/cm
▪ PS (inicial)	5.0 N/cm	▪ PS (após 14 dias)	7.5 N/cm
▪ PVC (inicial)	5.0 N/cm	▪ PVC (após 14 dias)	8.0 N/cm

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04952>

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® 4952

Fita bi-adesiva de montagem em espuma PE

Propriedades

▪ Res. à temp. (curtos períodos)	80 °C	▪ Resistência a químicos	● ● ●
▪ Res. à temp. (longos períodos)	80 °C	▪ Resistência aos suavizantes	● ●
▪ Tack	● ● ●	▪ Resistência ao deslizamento estático a 23 °C	● ● ●
▪ Resistência ao envelhecimento (UV)	● ● ●	▪ Resistência ao deslizamento estático a 40 °C	● ● ●
▪ Resistência à humidade	● ● ● ●		

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

Informação Adicional

tesa® 4952 foi testado e aprovado pelo instituto LGA para montagem de espelhos. Relatório nº IWQ FSG 329 1189.

Força de remoção:

- imediata: rasgo da espuma em aço, alumínio, ABS, PC, PS, PET, PVC
- após 14 dias: rasgo da espuma em aço, alumínio, ABS, PC, PS, PET, PVC

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04952>

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.