

informação produto

Fita adesiva dupla-face de não-tecido

A fita tesa® 4959 é uma fita adesiva dupla-face para montagens e emendas constituída de um dorso de não tecido revestido com adesivo acrílico de alto tack e boa resistência ao cisalhamento. É resistente a radiação UV, envelhecimento e a plasticizantes.

Principal Aplicação

- Montagem de placas de identificação e coberturas;
- Instalação de revestimentos de portas na indústria automotiva;
- Instalação de sacos plásticos, sacos de expedição, artigos de papelaria e cartazes;
- Emendas de papéis e filmes.

Informacje techniczne (średnie wartości)

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

Dados Técnicos

| | | | |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------|----------------|
| • Material do Suporte (Dorso) | não-tecido | • Força de tensionamento | 8 N/cm |
| • Cor | translúcido | • Tipo de liner protetor | papel glassine |
| • Espessura total | 100 µm | • Cor do liner protetor | marrom |
| • Tipo de adesivo | acrílico modificado | • Espesura do liner protetor | 71 µm |
| • Alongamento até a ruptura | 3 % | | |

Adesão ao

| | | | |
|----------------------|----------|---------------------------|-----------|
| • Aço (inicial) | 8.0 N/cm | • Aço (após 14 dias) | 8.5 N/cm |
| • ABS (inicial) | 7.5 N/cm | • ABS (após 14 dias) | 9.0 N/cm |
| • Alumínio (inicial) | 7.5 N/cm | • Alumínio (após 14 dias) | 8.0 N/cm |
| • PC (inicial) | 9.5 N/cm | • PC (após 14 dias) | 14.0 N/cm |
| • PE (inicial) | 4.0 N/cm | • PE (após 14 dias) | 4.5 N/cm |
| • PET (inicial) | 7.0 N/cm | • PET (após 14 dias) | 7.5 N/cm |
| • PP (inicial) | 5.5 N/cm | • PP (após 14 dias) | 6.5 N/cm |
| • PS (inicial) | 8.5 N/cm | • PS (após 14 dias) | 9.0 N/cm |
| • PVC (inicial) | 6.5 N/cm | • PVC (após 14 dias) | 14.0 N/cm |

Propriedades

| | | | |
|--------------------------------------|--------|--|------|
| • Res. à temp. (curtos períodos) | 200 °C | • Resistência a químicos | ●●●● |
| • Res. à temp. (longos períodos) | 80 °C | • Resistência a plasticizantes | ●● |
| • Tack | ●●●● | • Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | ●●●● |
| • Resistência ao envelhecimento (UV) | ●●●● | • Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C | ●● |
| • Resistência à umidade | ●●● | | |

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

tesa® 4959

informação produto



Informação Adicional

Variações de liner:

PV0 papel glassine amarelo - 71µm;

PV6 filme de MOPP vermelho - 80µm.

de acordo com análise seguindo a VDA278, a fita tesa® 4959 não contém nenhuma substância restrita pelo regulamento GB (China), bem como concentração de substâncias restritas para serem manuseadas em ambientes internos pelo mistério da saúde e trabalho do Japão.

Disclaimer

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=04959>