

tesa® 4434

Informação Do Produto



Fita de Máscara em Papel de Alta Qualidade para Jateamento, Proteção e Reforço

Descrição do produto

tesa® 4434 é composta por um suporte de papel forte e plano e um sistema adesivo de borracha natural. A fita apresenta excelente capacidade adesiva, elevada aderência inicial e boa fixação rápida. Proporciona também ótima capacidade de corte em plotter e ancoragem da tinta. O resistente, espesso e robusto suporte de papel foi desenvolvido para corte manual. Devido à sua extrema resistência, a tesa® 4434 é principalmente utilizada como material de proteção para esmerilagem em oficinas e como base de proteção em mesas durante o corte de peças nas indústrias do calçado, couro e metal, assim como noutras aplicações de proteção. A fita também é ideal como material de stencil para aplicações de jateamento de areia.

sustentáveis aspectos

55% de conteúdo biológico em todo o produto, excluindo o liner (por peso)



Para maiores informações: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Suporte de papel forte e espesso para uma durabilidade excecional em aplicações de esmerilagem ou jateamento de areia (50 seg./4bar)
- Excelente capacidade de corte em plotter, ancoragem de tinta e resistência a temperaturas até 100°C
- Boa aderência a várias superfícies, remoção limpa

Aplicações

- tesa® 4434 é ideal para proteção de peças automóveis durante trabalhos profissionais de pintura
- A fita de papel plano oferece adesão perfeita mesmo em superfícies difíceis e é adequada para o reforço de partes superiores
- tesa® 4434 também é utilizada como material stencil para jateamento de areia em objetos como lápides e monumentos (durabilidade muito elevada 50 seg./4bar)
- A fita pode ser usada como material de proteção para esmerilagem em oficinas, para bases amortecedoras ou em outras aplicações industriais de proteção

tesa® 4434

Informação Do Produto

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Construção do produto

- | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|--------|
| • Material do suporte | papel liso | • Espessura total | 670 µm |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-------------------------|----------|--------------------------------------|--------|
| • Alongamento à ruptura | 6 % | • Rasgabilidade manual | médio |
| • Força de tensão | 180 N/cm | • Resistência à temperatura (30 min) | 120 °C |

Adesividade ao

- | | |
|----------------------|----------|
| • Adesividade ao aço | 3.5 N/cm |
|----------------------|----------|

Informação Adicional

tesa® 4434 é usado para jacto de areia em lápides e monumentos, para revestir as placas de série durante a remoção de ferrugem em navios de aço e para máscara durante o processo de jacto de areia na construção de pontes e maquinaria.

Insenção 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=4434>