

tesa® 5012

Informação Do Produto



Fita Crepe Profissional com Alta Aderência até 120#°C

Descrição do produto

A tesa® 5012 é uma fita crepe especializada que oferece alta resistência à temperatura, composta por um dorso de papel crepado fino, durável e de cor verde vibrante, complementado por um adesivo de borracha natural. Esta fita crepe profissional é ideal para pintura com spray, inclusive em temperaturas elevadas de secagem, assim como para diversas aplicações gerais, incluindo fixação, vedação, emendas e marcação de cores. Ela suporta temperaturas de até 120#°C por uma hora, tornando-se perfeita para processos de secagem em estufa subsequentes com temperaturas elevadas. Pode ser rasgada à mão, é fácil de remover e resistente ao lixamento úmido. A Fita Crepe Profissional é recomendada para setores de transporte, como naval, ferroviário, caminhões e outros em que alta aderência e durabilidade são necessárias para segurar máscaras grandes e pesadas. Oferece alta resistência ao rasgo para evitar rasgamentos do dorso, permitindo remoção em uma única peça.

Sustainable Aspects

54% do conteúdo do produto total, excluindo o liner, é de base biológica (em peso).



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

Características

*O dorso de papel crepado verde, brilhante e robusto, garante excelente visibilidade, boa conformabilidade e bordas de pintura limpas. Ele é durável e resistente para alta proteção contra rasgos na remoção.

*O sistema adesivo de borracha natural apresenta ótima aderência a várias superfícies, além de excelente tack.

*A fita crepe profissional oferece alta resistência à temperatura, suportando até 130#°C por 30 minutos, excelente ancoragem de tinta e remoção limpa.

*Proporciona utilização externa por até três dias.

Aplicação

*tesa® 5012 é adequada para pintura com spray em altas temperaturas de secagem e para todos os tipos de aplicações de mascaramento multiuso.

*Oferece resistência à temperatura de até 120#°C por uma hora e é adequada para secagens em estufa subsequentes (até 3 ciclos a 120#°C / 40 min). *Dorso de papel confortável ao toque, liso e fácil de rasgar à mão, com excelente conformabilidade.

*Alta resistência ao rasgo e remoção sem resíduos após o resfriamento do substrato.

*Resistência externa de até 3 dias ou uso interno por até 30 dias.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=5012PV0>

tesa® 5012

Informação Do Produto

Aplicação

*Excelente ancoragem da tinta e aderência ao dorso.

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	papel levemente crepado	• Conteúdo de base biológica	54 %
• Tipo de adesivo	borracha natural	• Espessura total	160 µm

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento até a ruptura	12 %	• Rasgabilidade manual	muito bom
• Força de tensionamento	49 N/cm	• Removível sem resíduos após ...	30 days
• Boa ancoragem da tinta	muito bom	• Resistência à temperatura (30 min)	130 °C
• De fácil remoção	sim	• Resistência à temperatura (60 min)	120 °C
• Isento de solventes	sim	• Resistência UV	3 days
• Margens bem definidas	sim		

Adesão ao

• Adesão ao aço	4 N/cm
-----------------	--------

tesa® 5012

Informação Do Produto

Informação Adicional

Também disponível como tesa 4338 PV0 com aderência padrão à retirada.

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.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=5012PV0>