

tesa® CaRes 51445 PV11



Informação Do Produto

Fita de emenda unilateral repulpável

Descrição do produto

tesa® CaRes 51445 é uma fita de emenda unilateral repulpável com um liner composto por papel flat-back e um adesivo acrílico modificado solúvel em água.

Características

- Adesivo patenteado resistente ao cálcio (CaRes) para maximizar a durabilidade de emendas permanentes em papéis que contenham carbonato de cálcio (CaCO¹)
- Suporte fino mas resistente para garantir uma espessura total de emenda reduzida
- Suporte imprimível e apto para revestimento que facilita o posterior processamento
- Elevadíssima resistência ao corte
- Muito alta resistência ao calor
- Excelentes valores de adesão na maioria dos tipos de papel
- tesa CaRes® 51445 é certificado por laboratórios independentes para: Repulpabilidade de acordo com TAPPI UM-213 em toda a gama de pH (pH3 – pH9). Resistência ao carbonato de cálcio (CaCO¹) de acordo com PTS 302/13
- Papel proveniente de florestas bem geridas e certificadas e de outras fontes controladas

¹ 3

² 3

Aplicações

tesa® CaRes 51445 é especialmente adequada para:

- Emendas finais permanentes manuais
- Utilização em aplicadores automáticos de emenda final

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 | 80 µm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico taquificado repulpável | • Cor | azul |
| • Tipo de protector (liner) | papel siliconizado repulpável | | |

tesa® CaRes 51445 PV11

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---------------------------------|---------|--|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 6 % | • Resistência ao deslizamento estático | muito bom |
| • Força de tensão (transversal) | 30 N/cm | • Tack | médio |

Informação Adicional

Outros produtos para emendas finais:

- tesa® 51444 - espessura reduzida para emendas mais finas
- tesa® 51455 - liner cortado para facilitar a aplicação manual da emenda
- tesa® 51465 - liner cortado e fita divisória para fixação segura da fita durante a preparação manual da emenda
- tesa® 61445 - suporte preto para detecção óptica

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=51445>