

tesa® 60400

Informação Do Produto



tesa® 60400 – Biológico & Resistente

Descrição do produto

tesa® 60400 é uma fita adesiva para embalagem de base biológica adequada para aplicações de embalagem de peso médio (15 - 30 kg). O material de suporte escolhido para esta fita é o ácido poliláctico, também conhecido como PLA. O PLA é 100% produzido a partir de matérias-primas renováveis, como amido de milho, raízes de tapioca ou cana-de-açúcar. O sistema adesivo utilizado nesta fita é uma borracha natural com resina de origem natural. Graças à escolha inteligente das matérias-primas e ao seu design excepcional, tesa® 60400 é produzida com um teor de carbono biológico de 98% e, conseqüentemente, com uma pegada de carbono reduzida.

sustentáveis aspectos



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

Características

- Certificação oficial pela DIN-CERTCO e TÜV AUSTRIA (classificação máxima de ambos os institutos)
- Processo de produção sem solventes
- Forte adesão
- Material de suporte robusto
- Excelente desempenho em cartão reciclado
- Teor total de carbono biológico de 98%
- Emissões de CO₂ inferiores comparativamente a outras fitas adesivas de embalagem padrão

Aplicações

- Fecho de caixas de cartão de peso médio (15 - 30 kg)
- Adequada para dispensadores manuais e automáticos
- Embalamento, agrupamento e fecho

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 | Poly lactide (PLA) | • Conteúdo de carbono de base | 98 % |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | • biológica (de acordo com ASTM D6866) | |

tesa® 60400

Informação Do Produto

Variedade de produtos

- Cores disponibles transparente

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---------------------------------------|---------|-----------------------------|-----------|
| • Alongamento à ruptura | 185 % | • Aplicação manual | sim |
| • Força de tensão | 30 N/cm | • Desenrolamento silencioso | não |
| • Adequado para congelação profunda | sim | • Peso da embalagem | Até 25 kg |
| • Adequado para mercadorias perigosas | não | • Rasgabilidade manual | bom |
| • Aplicação automática | sim | | |

Adesividade ao

- Adesividade ao aço 3.5 N/cm

Informação Adicional

tesa® 60400 é imprimível com todos os tipos de sistemas de tinta

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=60400>