

tesa® 60400

Información De Producto



tesa® 60400 – Bio y Resistente

Descripción del producto

tesa® 60400 es una cinta de embalaje de origen biológico apta para aplicaciones industriales para embalajes de peso medio (15 - 30 kg). El material de soporte elegido para esta cinta es ácido poliláctico, también conocido como PLA. El PLA está fabricado al 100% a partir de materias primas renovables, como almidón de maíz, raíces de yuca o caña de azúcar. El adhesivo utilizado en esta cinta es caucho natural con una resina de base natural. Gracias a la inteligente selección de materias primas y su excepcional diseño, tesa® 60400 se produce con un contenido de biocarbono del 98% y, en consecuencia, una huella de carbono reducida.

sostenible aspectos



Para más información: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Certificación oficial de DIN-CERTCO y TÜV AUSTRIA (la calificación más alta de ambos institutos)
- Proceso de producción sin disolventes
- Fuerte adhesión
- Material de soporte robusto
- Excelente rendimiento en cartón reciclado
- Contenido total de carbono de origen biológico del 98%
- Menores emisiones de CO₂ en comparación con otras cintas de embalaje estándar

Aplicaciones

- Cierre de cajas de cartón de peso medio (15 - 30 kg)
- Apta para dispensadores manuales y automáticos
- Embalaje, agrupación y cerrado

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Construcción del producto

- | | | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------------------------|------|
| • Material de soporte | Poly lactide (PLA) | • Contenido de carbono de | 98 % |
| • Tipo de adhesivo | caucho natural | • origen biológico (según ASTM D6866) | |

tesa® 60400

Información De Producto

Surtido de productos

- Colores disponibles transparente

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------------------|---------|----------------------------------|-------------|
| • Elongación a la ruptura | 185 % | • Apto para congelación profunda | si |
| • Fuerza de tensión | 30 N/cm | • Desenrollado silencioso | no |
| • Adecuado para mercancías peligrosas | no | • Peso del embalaje | Hasta 25 kg |
| • Aplicación automática | si | • Rasgable a mano | bueno |
| • Aplicación manual | si | | |

Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 3.5 N/cm

Información adicional

tesa® 60400 es imprimible con todo tipo de sistemas de tinta

Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa® demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa® son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=60400>