



tesa® 60400

Product Information



tesa® 60400 – Bio & Strong

Descripción del producto

tesa® 60400 es una cinta de embalaje de base biológica en la industria adecuada para aplicaciones de embalaje de peso medio (15 - 30 kg). El material de respaldo elegido para esta cinta es ácido poliláctido, también conocido como PLA. El PLA está 100% elaborado a partir de materias primas renovables como almidón de maíz, raíces de tapioca o caña de azúcar. El sistema adhesivo utilizado para esta cinta es un caucho natural con una resina de base natural. Gracias a la elección inteligente de las materias primas y su diseño sobresaliente, tesa® 60400 se produce con un contenido de biocarbono del 98% y, en consecuencia, una huella de carbono reducida.

Funciones de sostenibilidad

- Contenido total de carbono de base biológica del 98%
- Certificación oficial de DIN-CERTCO y TÜV AUSTRIA (calificación más alta posible de ambos institutos)
- Emisiones de CO2 más bajas en comparación con otras cintas de embalaje estándar
- Proceso de producción sin disolventes

Características técnicas

- Fuerte adherencia
- Material de respaldo robusto
- Excelente desempeño en cartones reciclados

Sustainable Aspects



Características

- Official certification from DIN-CERTCO and TÜV AUSTRIA (highest possible rating from both institutes)
- Solvent-free production process
- Strong adhesion
- Robust backing material
- Excellent performance on recycled cardboards
- Total bio-based carbon content of 98%
- Lower CO2 emissions compared to other standard packaging tapes

Aplicación

- Sellado de cajas de cartón de peso medio (15-30 kg)
- Apto para dispensadores manuales y automáticos
- Empaquetado, empaquetado y cierre

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60400>



tesa® 60400

Product Information

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

• Material de soporte	Poly lactide (PLA)	• De base biológica (contenido de biocarbono)	98 %
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Espesor total	55 µm

Surtido de productos

• Available colors	transparente
--------------------	--------------

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	185 %	• Packaging Weight	Up to 25 kg
• Resistencia a la rotura	30 N/cm	• Silent unwinding	no
• Aplicación automática	si	• Suitable for dangerous goods	no
• Aplicación manual	si	• Suitable for deep freezing	si
• Hand tearability	good		

Adhesión a los valores

• Adhesión sobre acero	3.5 N/cm
------------------------	----------

Additional Information

tesa® 60400 se puede imprimir con todo tipo de sistemas de tinta

Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60400>