

CINTA DE PAPEL KRAFT REFORZADO

PRINCIPALES VENTAJAS

- Nivel de adhesión excepcional incluso sobre cajas de cartón reciclado.
- El producto posee un excelente nivel de Tack asegurando por tanto un correcto contacto sobre la superficie.
- El producto se convierte en un producto de seguridad puesto que evidencia la apertura de la caja si esta se manipula.
- Alta resistencia en dirección transversal.
- **Producto ecológico que dispone del certificado FSC®**
- Resistente a agentes externos tales como la abrasión, el agua, los disolventes y el aceite.
- Capacidad de poder ser utilizada tanto de forma manual como automática.
- **El soporte puede ser impreso con los mensajes, logos o colores que se deseen.**



Cinta adhesiva compuesta por un soporte de papel Kraft reforzado con fibra de vidrio y recubierto por un adhesivo de caucho asegurando un elevado nivel de adhesividad para el cierre de cajas.

El producto puede ser utilizado tanto de forma manual como de forma automática permitiendo de esta forma disponer de un embalaje reforzado ecológico convirtiéndose en una solución alternativa más eficaz y rápida comparada con la cinta de papel engomado reforzado.

Colores disponibles:



COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



SOPORTE

Papel Kraft reforzado con hilos de fibra de vidrio

TIPO DE ADHESIVO

Caucho

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| PROPIEDADES ADHESIVAS | VALORES | MÉTODO |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Espesor del soporte | 200 µm | ASTM D-3652 |
| Espesor total | 240 µm | ASTM D-3652 |
| Resistencia a tracción | 115 N/cm | ASTM D-3759 |
| Elongación a rotura | 6 % | ASTM D-3759 |
| Adhesión al acero | ≥ 18 N/cm | ASTM D-3330 |
| Rango de temperatura de aplicación | [+6°C - +45°C] | INTERNO |
| Rango de temperatura de servicio | [-10°C - +60°C] | INTERNO |

Los valores dados son valores típicos en unas condiciones de temperatura, superficie del adhesivo y cargas determinadas por norma. El usuario deberá determinar si la cinta es adecuada para su aplicación específica mediante la prueba de dicho producto. En caso de necesitar ayuda, Atyt le proporcionará un asesoramiento profesional indicándole qué cinta se adapta mejor a sus necesidades.



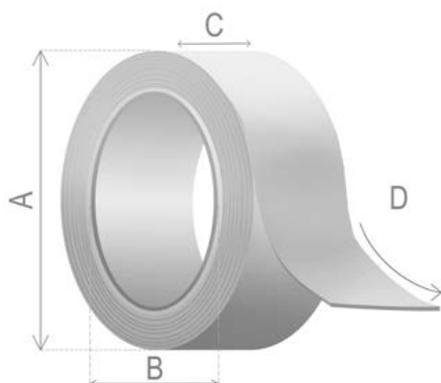
APLICACIONES

- Usos en cualquier industria relacionada con el embalaje o refuerzo de cargas/objetos.
- Aplicado sobre todo para el refuerzo y seguridad de cajas.
- Resulta una excelente alternativa para el embalaje de cajas y objetos utilizado por cintas de PP o PVC.
- Usos también para la seguridad de los objetos, evidenciando de forma notoria la manipulación de la caja si esta ha sido manipulada.



Es imprescindible que la superficie de aplicación esté limpia, seca, libre de grasa y aceite. Se debe adhesivar la cinta aplicando presión. En caso de no aplicar la suficiente presión, la cinta se verá afectada en sus propiedades y apariencia.

PRESENTACIÓN HABITUAL



| | | | | | |
|-----------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Diámetro externo (A) | 144 mm | 150 mm | 186 mm | | |
| Diámetro interno (B) | 76 mm | | | | |
| Ancho (C) | 18 mm | 24 mm | 30 mm | 36 mm | 48 mm |
| Largo (D) | 45 m | 50 m | 90 m | | |

El producto puede suministrarse en multitud de acabados (consulte condiciones). Entre ellos se destaca: personalización de mandril, enfajado del rollo, retractilado y etiquetado del rollo.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Para una mejor conservación de las propiedades, se debe almacenar el producto en su embalaje original, a una temperatura de entre 20 y 30° C, preservado de la exposición directa del sol y de la humedad. Se recomienda utilizar el producto durante los 24 meses posteriores a la recepción.



CONDICIONES GENERALES DE GARANTÍA

ATyT recomienda que las superficies de contacto estén limpias de grasa, aceite, polvo o de cualquier otra sustancia antiadherente.

Los datos técnicos contenidos en la presente especificación de producto tienen como misión orientar al usuario final y no presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades, debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo del producto.

Antes de su utilización, el consumidor debe evaluar la idoneidad del producto para su propósito concreto y asumirá todo riesgo y responsabilidad en relación a dicho uso.

