

Código:

Fecha de Emisión: 15-VIII-25

Fecha de Revisión: 15-VIII-2025

No. de Revisión: 00

PRODUCTO:

Cinta Dartek 30 micras

Característica*	Unidades	Valor típico
Presentación	----	Rollo
Espesor	Micras μm	$30 \pm 15\%$
Rendimiento	g/m^2	34.8
Elongación	%	TD: 80
Tensión superficial	Dyna/cm	NT: 48

**Las características arriba mencionadas solamente son demostrativas y no deben ser tomadas como especificaciones.*

NO. DE CAS: N/D

DESCRIPCIÓN	La cinta Dartek es una película de nylon 6,6 fundido estabilizado térmicamente con excelente resistencia al calor durante la exposición a altas temperaturas prolongadas.
MODO DE ACCIÓN	<p>La Cinta Dartek fue diseñada para proporcionar un modo superior de envolver y curar rodillos de hule.</p> <p>Es un material versátil para aplicaciones de embalaje e industriales.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Absorbe hasta el 10% de su peso en humedad, resultando en mayor flexibilidad sobre superficies irregulares. ➤ Dartek es suave y se adapta bien, pero es lo suficientemente resistente como para brindar una alta integridad en la envoltura y la manipulación. ➤ Tiene un punto de fusión de 265 °C. Para estabilidad en los procesos de vulcanización a alta temperatura por tiempos largos. ➤ Posee buenas características de desmoldeo es para fácil despegado después de la vulcanización. Posee poco grosor y es para bajo costo y reducción de desperdicios. ➤ Además, también posee excelente resistencia y se puede utilizar para buen comportamiento en el manejo y al envolver. ➤ Finalmente, tiene una superficie lisa y uniforme se puede utilizar para productos terminados lisos y que no haya fibras prominentes en el proceso FRP (fiberglass reforzado).
APLICACIONES	<p>Se utiliza como película de envasado al vacío en la fabricación y el curado de vidrio laminado y de compuestos aeroespaciales.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ También se utiliza a menudo como membrana en mesas calientes de vacío empleadas en la conservación de pinturas. ➤ Se utiliza como banda portadora y película desmoldante de compuestos de caucho. ➤ Vendaje de rodillos, mangueras, a base de hule, entre otros productos. <p>La cinta Dartek está diseñada para tener un encogimiento de dirección de máquina, por lo que precisamente al encogerse fuertemente alrededor del rodillo de hule durante el ciclo de curado, sostiene al hule firmemente en su lugar</p> <p>Este producto no está aprobado para el contacto directo con alimentos.</p>
ALMACENAMIENTO	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar.
MANEJO DEL MATERIAL	Consultar la hoja de seguridad de Cinta dartek para más información.