

COATS
nylbond



FILAMENTO
CONTINUO
NYLON BONDEADO 6.6

Coats® Nylbond™

Coats Nylbond es un hilo filamento continuo de nylon bondeado 6.6. Corta limpiamente en el corte de hilo sin separación de capas y proporciona una resistencia superior a la abrasión en el producto cosido.

¿POR QUÉ ELEGIR NYLBOND?

- Coats Nylbond es un nylon 6.6 de alta tenacidad para una excelente resistencia y durabilidad
- Calidad de clase mundial y resistencia superior a la abrasión
- Química de unión única y tecnología de recubrimiento patentada produce un hilo fuerte y flexible sin desenrollar la capa, sin descamación y sin cambio de color "cosido"
- Lubricante especialmente formulado para resistencia a altas temperaturas y operación suave a través del ojo de la aguja sin roturas, saltos o manchas
- Características de estiramiento controladas para una buena formación de bucles y tensión, puntadas firmes y equilibradas
- Certificado según Öko-Tex Standard 100
- Cumple con la lista de sustancias restringidas de Coats
- Adecuado para productos veganos

PRINCIPALES USOS:

- Calzado deportivo
- Calzado de piel
- Artículos de piel
- Tapicería de muebles
- Automotriz
- Equipaje y artículos de viaje
- Artículos al aire libre y equipo deportivo
- Calzado de Protección
- Filtración
- Costuras de contorno

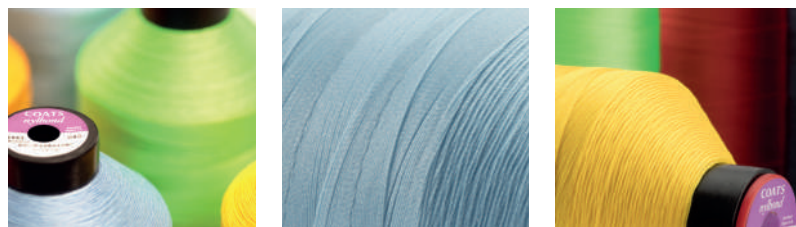


Coats Nylbond



GAMA DE PRODUCTO

TEX	Etiqueta	Longitud	Resistencia cN	Elongación % Mín - Máx	Tamaño de aguja Métrico
35	80	1000m	2160	15 - 26	90 - 110
45	60	1000m	3210	16 - 29	90 - 110
70	40	2500m	4700	16 - 29	100 - 120
105	30	2500m	6100	16 - 29	120 - 140
135	20	1000m	9500	17 - 29	130 - 160
180	15	1000m	13020	17 - 29	130 - 160
210	13	1000m	13330	17 - 31	140 - 180
270	10	1000m	18170	17 - 31w	160 - 200
400	8	1000m	23090	17 - 32	180 - 230



PROPIEDADES TÉRMICAS

Se derrite a 250°C

Encogimiento inferior al 1% @ 150°C

PROPIEDADES QUÍMICAS

Ácidos minerales:	Descomposición por ácidos minerales fuertes pero resistente a ácidos débiles
Álcalis:	Esencialmente no se ve afectado por los álcalis débiles, pero es menos resistente a los álcalis más fuertes, especialmente a temperaturas más altas
Solventes orgánicos:	Generalmente no se ve afectado
Blanqueamiento:	No afectado, el deterioro depende de las condiciones
Insectos / microorganismos (moho, descomposición):	No afectado
Recuperación de humedad:	Aproximadamente 4.5%

PROPIEDADES DE RESISTENCIA

Resistencia al agua	(ISO 105 E01:2010)	Grado 4
Resistencia al frote	(ISO 105 X12:2001)	Grado 4 - 5
Resistencia a la Luz Artificial	(SAE J1885 40 kJ/m2)	Grado 4



Dado que las condiciones y las aplicaciones varían considerablemente en el uso de un producto, el cliente y/o usuario debe asegurarse de que el producto cumpla con los requisitos del cliente final y que sea adecuado para el uso final previsto. Coats no acepta ninguna responsabilidad por el uso o la aplicación inadecuada de los productos. La información proporcionada se basa en promedios actuales y debe tomarse solo como indicativa. Coats no acepta ninguna responsabilidad por la precisión y exactitud de la información proporcionada. Las hojas de información del producto se actualizan periódicamente, asegúrese de consultar la publicación más reciente. Coats respalda a los clientes con asesoría sobre aplicaciones individuales a pedido; si tiene alguna pregunta o inquietud, por favor contáctenos. © Copyright reservado 2019

Coats Nylbond



APOYO DE EXPERTOS EN EL MUNDO REAL

El costo final de cualquier hilo también incluye costos ocultos, ocasionados por los métodos y herramientas que se aplican. Nuestros expertos saben exactamente cómo reducir esos costos, ahorrar tiempo y aumentar la productividad.



Seamworks

Instale nuestro software Seamworks para calcular con precisión los costos antes de la producción, poniendo fin al riesgo de sobre o bajo pedido de materiales e incurriendo en costos adicionales innecesarios. Seamworks se proporciona con instalación, capacitación y soporte continuo incluido.



Visitas individuales

No es necesario que se movilice, nuestros expertos viajarán hasta donde esté. En persona, en línea o por teléfono, nuestros consultores capacitados se ocupan del tipo de problemas que cualquier fábrica puede enfrentar, proporcionando una solución para hoy y un plan para la eficiencia futura.



Entrenamiento y Presentaciones

Desde la selección de los hilos hasta la formación de puntadas, el uso del color y las soluciones para problemas de producción comunes, tomamos el aprendizaje acumulado a través de años de experiencia práctica y lo presentamos en forma de seminarios, talleres y presentaciones de alto impacto.



Centro de Servicio de Bordado

Nuestro Centro de Servicio de Bordado hace que el diseño de bordado sea mucho más fácil, aumentando la productividad al mismo tiempo que mejora el diseño en sí. Envíenos por correo electrónico el diseño y el inconveniente que se le presenta, nuestros técnicos le enviarán el diseño mejorado de inmediato.

Para reducir tus costos ocultos, habla con Coats. Desde auditorías de subprocesos en preproducción hasta los últimos boletines tecnológicos, brindaremos soporte que te ayudará a lograr resultados medibles.

Para obtener más información, por favor contacta a tu representante de Coats o visita coats.com/nylbond

OTROS PRODUCTOS DE LA GAMA NYLBOND

Para complementar la gama Nylbond, también tenemos una selección de hilos Nylbond especializados. Cada uno de estos tiene beneficios adicionales específicos para el uso final.

Producto	Descripción
Nylbond Protect	Tratado para dar al hilo terminado propiedades antimicrobianas / antifúngicas.

Los productos Nylbond de uso especial están típicamente disponibles en un rango selecto de tamaños de etiquetas/tex y la información técnica de la tabla anterior en algunos casos podrá variar.



FILAMENTO
CONTINUO
NYLON BONDEADO 6.6

