

# Coats® Tre Cerchi™

Coats Tre Cerchi es un hilo de coser de algodón mercerizado de primera clase hecho con fibra de algodón de excelente calidad y larga duración. Es perfecto para coser hermosas y lustrosas costuras en una amplia gama de productos. Ideal para lograr el aspecto natural de un hilo de algodón.

**COATS**  
*tre cerchi*



100%  
ALGODÓN

## ¿POR QUÉ ELEGIR TRE CERCHI?

Tre Cerchi es un hilo de coser de algodón mercerizado de primera calidad disponible en una gama seleccionada de colores para la costura general y disponible sin blanquear para el uso final de teñido de prendas de vestir.

- El hilo Tre Cerchi tiene una superficie suave y un alto brillo o lustre, lo que resulta en hermosas costuras
- Como Tre Cerchi es algodón mercerizado, el hilo absorbe el tinte consistentemente dando siempre el mejor resultado de color
- Aspecto natural de los hilos de algodón
- Certificado por el Öko-Tex Standard 100, clase I, la clase más estricta que cubre los artículos textiles para bebés y niños pequeños
- Cumple con la lista de sustancias restringidas de Coats
- Ideal para las necesidades de los vegetarianos

## USOS PRINCIPALES:

- Costura de chamarras de cuero de alta calidad y otros productos hechos de cuero
- Prendas de vestir teñidas a posteriori
- Como hilo de aguja para bordados y puntadas decorativas

## ÁREAS DE APLICACIÓN:

### PRENDAS DE VESTIR TEÑIDAS A POSTERIORI:

- Ropa de punto
- Ropa casual
- Ropa de mezclilla
- Camisas

### PRODUCTOS DE CUERO:

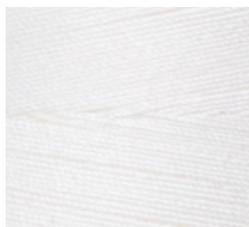
- Chaquetas de cuero de alta calidad
- Ropa de motociclismo
- Otras prendas de cuero



# Coats Tre Cerchi

## GAMA DE PRODUCTOS

Art / Tkt	TEX	Calibre	Longitud	Resistencia	Elongación % Mín - Máx	Tamaño métrico de aguja
7802 080	21	80	5,000m	650	3 - 8	70 - 75
7802 050	35	50	5,000m	1030	3 - 8	80 - 90
7802 040	45	40	5,000m	1280	3 - 8	90 - 110
7802 030	60	30	5,000m	1820	3 - 8	110 - 120
7802 024	70	24	5,000m	2070	4 - 9	110 - 120
7802 020	90	20	5,000m	2700	4 - 9	120 - 130
7802 016	120	16	5,000m	3520	5 - 10	130 - 160



## PROPIEDADES TÉRMICAS

Se quema fácilmente. Se descompone a 400°C

La exposición prolongada a la luz solar causa el amarillamiento y la pérdida de fuerza

Buena durabilidad. El encogimiento a 100°C es típicamente del 1% o menos

Sensible a temperaturas superiores a 350°C

## PROPIEDADES QUÍMICAS

Ácidos:	Sensible a los ácidos minerales, especialmente si están halogenados.
Álcalis:	Se expande en la mercerización cáustica pero no se daña
Solventes orgánicos:	Generalmente no se ven afectados por la mayoría de los disolventes orgánicos. Generalmente no se ve afectado por el hipoclorito de sodio, el perborato de sodio y las lejías de peróxido en condiciones controladas. Existe una probabilidad de pérdida de fuerza si se contamina con hierro durante el blanqueo
Insectos/microorganismos (moho, descomposición):	Resistente al envejecimiento y a los ataques de polillas pero sensible al crecimiento de moho
Recuperación a la humedad:	Aproximadamente el 8%
Acabado:	Los lubricantes aplicados están diseñados para dar un rendimiento consistente a altas velocidades de costura y una mínima variabilidad entre tonos
Blanqueamiento:	Buena resistencia al cloro
Resistencia a la abrasión:	Bajo



## PROPIEDADES DE SOLIDEZ

Lavado a 60°C	(ISO 105 C10:2006 C(3))	Grado 4
Solidez al agua	(ISO 105 E01:2010)	Grado 4
Solidez al frote	(ISO 105 X12:2001)	Grado 4
Solidez al lavado en seco	(ISO 105 D01:2010)	Grado 4
Solidez a la transpiración	(ISO 105 E04:2009)	Grado 4
Solidez de a la luz artificial	(ISO 105 B02:1994)	Grado 4

Dado que las condiciones y aplicaciones varían considerablemente en el uso de un producto, el cliente y/o usuario debe asegurarse de que el producto cumple los requisitos del cliente final y es adecuado para el uso final previsto. Coats no acepta ninguna responsabilidad por el uso o aplicación inadecuada o impropia de los productos. La información proporcionada se basa en los promedios actuales y debe tomarse sólo como indicativa. Coats no acepta ninguna responsabilidad por la precisión y exactitud de la información proporcionada. Las hojas de información de los productos se actualizan periódicamente, por favor asegúrese de que se refiere a la publicación más reciente. Coats apoya a los clientes con consejos sobre aplicaciones individuales a petición; si tiene alguna pregunta o inquietud, por favor, póngase en contacto con nosotros. © Derechos de autor reservados 2019



# Coats Tre Cerchi

## 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.



### Training and Presentations

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, 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 más información, contacte a su representante de Coats o visite [coats.com/tre-cerchi](http://coats.com/tre-cerchi)



100%  
ALGODÓN

