

# ANESAFE® HILO DE COSER HILADO DE META-ARAMIDA



EXCELENTE RESISTENCIA AL CALOR EN UN HILO DE ROPA DE **PROTECCIÓN**.



Los fabricantes de todo el mundo dependen de Anesafe® de A&E para ofrecer el mejor rendimiento de costura de su clase en algunas de las condiciones ambientales más duras donde la segunda mejor opción no es una opción. Ideal para coser ropa de protección, este hilo de coser hilado de fibra corta 100% meta-aramida está diseñado para brindar resistencia a la exposición al calor o a las llamas a largo o corto plazo, al tiempo que proporciona una excelente integridad de la costura. Anesafe® ha sido revisado según las pautas actuales y aprobado por los estándares UL para su uso en prendas de protección.

#### **EXCELENTE RESISTENCIA AL CALOR**

Diseñado para soportar temperaturas de hasta 700 °F (371 °C), este hilo proporciona una resistencia al calor superior a largo plazo en comparación con las para-aramidas.

# EXCELENTE RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL MOHO

Este hilo, que no se ve afectado por el paso del tiempo, ofrece una excelente resistencia a la abrasión y al moho, lo que lo convierte en una opción ideal para productos de protección y combate.

### **MUY BUENA SOLIDEZ DEL COLOR**

Disponible en una variedad de colores, este hilo muestra buena resistencia química al lavado y resiste la mayoría de los solventes orgánicos.

ROPA DE PROTECCIÓN ● INDUSTRIAL ESPECIALIZADA ● ROPA DE TRABAJO 
● INDUSTRIA DE CARRERAS ● FILTRACIÓN













# **ANESAFE®**



### HILO DE COSER HILADO DE META-ARAMIDA

### **INFORMACIÓN DEL PRODUCTO\***

Aplicación	Número		Resistencia		Elongation %		Tamaño de Aguja
	Tex	Ticket	lbs.	cN	Min.	Max.	Recomendado
<b>Aplicacion Peso</b>	27	100	1.71	761	18	34	75/11
Ligera	40	75	2.51	1,117	18	38	90/14
<b>Aplicacion Peso</b>	60	50	4.01	1,784	18	38	110/18
Media	80	36	5.11	2,273	20	42	120/19
<b>Aplicacion Peso</b>	105	27	7.31	3,252	20	42	125/20
Pesada	120	25	8.85	3,937	20	42	130/21

<sup>\*</sup>Las características físicas proporcionadas son solo para fines comparativos, la determinación final de idoneidad es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los datos físicos que se muestran se basan en promedios actuales y no deben utilizarse como requisitos mínimos.

#### **CERTIFICACIONES UL DE META-ARAMIDA Y PARA-ARAMIDA\*** Estándar Título **ASTM F1506** Especificación de rendimiento estándar para ropa protectora resistente a las llamas y con clasificación de arco usada por trabajadores expuestos a llamas y arcos eléctricos. CAN/CGSB 155.20 Estándar en ropa de trabajo para protección contra incendios repentinos de hidrocarburos y, opcionalmente, vapor y fluidos calientes. CAN/CGSB 155.22 Norma sobre ropa de trabajo para bosques con corrigendum no. 1. NFPA 1951 Norma sobre conjuntos de protección para incidentes de rescate técnico. NFPA 1971 Norma sobre conjuntos de protección para extinción de incendios estructurales y extinción de incendios de proximidad. Norma sobre elementos de vestimenta de trabajo de los servicios de NFPA 1975 emergencia. NFPA 1977 Norma sobre ropa y equipos de protección para la lucha contra incendios forestales. NFPA 2112 Norma sobre ropa ignífuga para la protección del personal industrial contra exposiciones térmicas de corta duración al fuego. **EN ISO 11611** Ropa de protección para uso en soldadura y procesos afines. EN ISO 11612:2015 Ropa protectora: ropa para protegerse contra el calor y las llamas. EN ISO 15025:2016 Ropa protectora: protección contra las llamas. Ropa de protección para bomberos: requisitos de rendimiento de la ropa de EN 469:2020 protección para actividades de extinción de incendios.

<sup>\*</sup>Pregunte sobre el producto diseñado para pasar las pruebas de inflamabilidad según los siguientes estándares: AA 55217B (disponibilidad compatible con bayas), EN149-1, EN469, EN470, EN61340, EN ISO 14116 y NFPA 70E.



## HILO DE COSER HILADO DE META-ARAMIDA