FLAME-OUT™ SP

HILO DE COSER DE PARA-ARAMIDA HILADO, RESISTENTE A LAS LLAMA

RESISTENCIA AL CALOR A CORTO PLAZO CUANDO LOS SEGUNDOS PUEDEN MARCAR LA DIFERENCIA.

COLCHÓN | ROPA DE PROTECCIÓN | ESPECIALIDAD INDUSTRIAL

FLAME-OUT™ SP

HILO DE COSER DE PARA-ARAMIDA HILADO, RESISTENTE A LAS LLAMA

El hilo de coser de para-aramida hilado Flame-Out™ SP de A&E está diseñado para proporcionar resistencia al calor a corto plazo y está lubricado de alto rendimiento para optimizar la eficiencia de la costura. Este hilo resistente al fuego, utilizado principalmente en cintas para bordes de colchones y prendas protectoras, se creó como complemento del sistema de barrera FR. Flame-Out™ SP, que no se funde, muestra una excelente integridad de las costuras y protección contra cortes, al mismo tiempo que mantiene una resistencia superior a las meta-aramidas y otros productos FR.

EXCELENTE RESISTENCIA AL CALOR A CORTO PLAZO

Diseñado para soportar temperaturas de hasta 840 °F (449 °C), este hilo proporciona una resistencia superior al calor a corto plazo.

FUERZA SUPERIOR

Ofrece una resistencia superior a la de los hilos tradicionales de meta-aramida, hilados con grapas, lo que permite menos y costosas roturas de hilo y fallas en las costuras.

LUBRICACIÓN DE RENDIMIENTO

Fabricado con la cantidad correcta de lubricante con poca o ninguna acumulación de acabado, lo que garantiza un rendimiento de costura ideal y contribuye a la máxima eficiencia.

COLCHÓN • EQUIPO PARA BOMBERO • ROPA DE PROTECCIÓN • UNIFORMES ESPECIALIZADOS • AEROESPACIAL • FILTRACIÓN • CALZADO • ROPA DE TRABAJO

Elevate Textiles™ A&E Burlington Cone Denim Gütermann Safety Components

CUSTOMERSERVICE@AMEFIRD.COM | AMEFIRD.COM | ELEVATETEXTILES.COM

UL Y EL LOGOTIPO DE UL SON MARCAS COMERCIALES DE UL LLC © 2025 TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

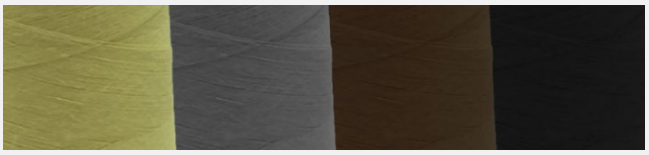
FLAME-OUT™ SP

HILO DE COSER DE PARA-ARAMIDA HILADO, RESISTENTE A LAS LLAMA

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO*

Aplicación	Número		Resistencia		Tamaño de aguja
	Tex	Ticket	lbs.	cN	recomendado
Aplicacion Peso Media	50	60	10.6	4,697	110/18
	60	50	10.14	4,510	110/18

*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.
NFPA 1975	Norma sobre elementos de vestimenta de trabajo de los servicios de 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.
EN 469:2020	Ropa de protección para bomberos: requisitos de rendimiento de la ropa de protección para actividades de extinción de incendios.

*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.

UL AND THE UL LOGO ARE TRADEMARKS OF UL LLC © 2025 ALL RIGHTS RESERVED.

FLAME-OUT™ SP

HILO DE COSER DE PARA-ARAMIDA HILADO, RESISTENTE A LAS LLAMA

CUSTOMERSERVICE@AMEFIRD.COM | AMEFIRD.COM | ELEVATETEXTILES.COM

11.25