



LÍNEA DE HILO KOOL™

PERMA KOOL™ • SPUN KOOL® • TEX KOOL®

HILOS DE COSER LUBRICADOS CON UN ACABADO IGNÍFUGO

Principalmente para uso en ropa de dormir para niños, la línea de productos Kool™ de A&E presenta tres hilos de coser premium diferentes, cada bobina de hilo tiene un lubricante retardante de llama de alto rendimiento para ayudar a las costuras a pasar la prueba de llama abierta.

1) Perma Kool™ es un hilo de costura premium hilado, fabricado con un núcleo de poliéster de filamento continuo, recubierto de fibras cortadas de poliéster y bobinado con un acabado FR. La construcción hilada con núcleo proporciona un hilo con mayor resistencia y rendimiento de costura que los productos hilados con fibras.

2) Spun Kool® es un hilo de costura Premium, 100% de Poliéster hilado de fibras cortadas, torcido y bobinado con un acabado FR. Ideal para múltiples aplicaciones donde se requiere poliéster hilado tradicional, este hilo proporciona una excelente resistencia y capacidad de costura.

3) Tex Kool® es un hilo de coser de poliéster texturizado de alto rendimiento bobinado con acabado FR. Este hilo, que ofrece un rendimiento generalizado, es excelente cuando se requiere coser y remendar tejidos de punto y tejidos, lo que proporciona una elasticidad y resistencia superiores en las costuras para lograr costuras duraderas.



BENEFICIOS

IGNÍFUGO — Los productos de hilo Kool™ cuentan con un lubricante retardante de llama premium de alto rendimiento para ayudar a que las costuras de las prendas pasen la prueba de llama abierta.

MAXIMIZA LA CAPACIDAD DE COSTURA — Cada hilo está diseñado para proporcionar un rendimiento de costura productivo en máquinas de coser multidireccionales manuales y automáticas para una máxima versatilidad.

MUY BUENA SOLIDEZ DEL COLOR — Durables en el lavado, estos tres hilos tienen muy buenas propiedades de solidez del color con buena resistencia química.

USOS DESTACADOS

- Ropa de niños
- Ropa infantil
- Pijama
- Batas
- Ropa casual



PERMA KOOL™ • SPUN KOOL® • TEX KOOL®

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO* — PERMA KOOL™

Aplicación	Número		Resistencia		Tamaño de aguja recomendado
	Tex	Métrico	lbs.	kgs.	
Peso ligero	18	160	1.94	.88	70/10
	24	120	2.8	1.27	75/11
Peso medio	40	75	4.45	2.07	90/14
	50	60	6.69	3.04	100/16
	60	50	7.1	3.23	110/18

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO* — SPUN KOOL®

Peso ligero	21	140	1.64	.74	70/10
	27	100	2.08	.94	75/11
Peso medio	40	75	3.22	1.46	90/14
	60	50	4.67	2.12	110/18

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO* — TEX KOOL®

Peso ligero	18	160	1.62	.74	70/10
	24	120	2.02	.92	75/11

*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.

HILOS DE COSER DESTACADOS PARA ROPA

- **PERMA CORE®** — Envuelto en poliéster, núcleo de poliéster
- **PERMA SPUN®** — Grapa 100% poliéster, hilada
- **ANESOF™** — Poliéster texturizado ultra suave
- **MAGIC®** — 100% poliéster torcido con aire
- **SIGNATURE PLUS®** — 100% poliéster trilobal brillante, torcido con aire
- **WILDCAT PLUS®** — Poliéster texturizado de alto rendimiento
- **WILDCAT® ECO100** — Poliéster texturizado 100% reciclado



ECO-DRIVEN®

La marca Eco-Driven® de A&E es un símbolo del compromiso de A&E con la sostenibilidad y su inversión continua en tecnologías innovadoras que ayudan a reducir la huella ambiental de las operaciones de A&E a nivel mundial.

Junto con la empresa matriz, Elevate Textiles, todas las marcas de Elevate respaldan los compromisos de 2025 sobre fibras de origen responsable, reducción del consumo de agua y reducción de los gases de efecto invernadero.

¿POR QUÉ ELEGIR A&E?

PRODUCTOS DE HILO DE CALIDAD DESDE 1891 — A&E es el principal fabricante y distribuidor mundial de hilo de coser industrial y de consumo, hilo de bordar y textiles técnicos de primera calidad. La dedicación de A&E para proporcionar a sus clientes los mejores productos y servicios, con la más alta calidad, entregados a nivel mundial y un compromiso firme con la calidad superior y el servicio al cliente, hacen de A&E el proveedor de hilos preferido. Obtenga más información sobre las iniciativas de sostenibilidad ambiental y responsabilidad social corporativa de A&E, las ofertas integrales de productos y las ubicaciones globales en WWW.AMEFIRD.COM.

A&E opera como una marca distinguida de Elevate Textiles. Las marcas de Elevate incluyen: American & Efird, Burlington, Cone Denim, Gütermann y Safety Components. Más información está disponible en WWW.ELEVATETEXTILES.COM.