

P-ARAMIDA**HAR-3/50****Hilos para coser/ Sewing Yarns****Aislamiento y Estanqueidad Erica, S.L.**

C/ Marruecos 160

08019 BARCELONA Spain

Tel.+34 932 663 649 Fax +34 932 663 529

www.ericas.es erica@ericas.es**Propiedades básicas / basic properties**

	Unidad / unit	Valor / value
Composición / composition		100% fibra para-aramida / 100% p-aramid fiber
Color / colour		Amarillo / yellow
Número / count	NM Tex	50/3
Espesor / thickness	mm	0.2 ±10%
Resistencia a la rotura / breaking strength	N	81
Alargamiento / elongation	%	4
Torsiones / torsions	Vueltas.mt / T.mt	350
Temperatura máx.de servicio / max. service temperature	°C	+260
Temperatura de descomposición en aire / decomposition temperature in air	°C	>400
Conductividad térmica / thermal conductivity	W/m·k	0.04
Formato bobina (cono) / spool (cone) format	mt	5000 +5%

· **Este hilado es clasificado como hilo ignífugo por la naturaleza de su composición /**

This thread is classified as a flame retardant yarn by the nature of its composition.

Advertencia sobre exposición a la luz solar y a los rayos UV / Warning exposure to sunlight and UV:

La exposición prolongada a la luz solar y a los rayos UV pueden modificar el color amarillo de las fibras aramidas.

Esto, sin embargo, no afectará el rendimiento térmico, pero la exposición repetida y prolongada debilitará las fibras.

Aislamiento y Estanqueidad Erica S.L. no ofrece ninguna garantía por pérdida de color o de desempeño del producto debido a la exposición a la luz solar y a los rayos UV. /

Prolonged exposure to sunlight and UV rays can change the yellow color of the aramid fibers.

However, it does not affect thermal performance, but repeated and prolonged exposure weaken the fibers.

Aislamiento y Estanqueidad Erica S.L. no warranty for loss color or product performance due to exposure to sunlight and UV rays

Esta información y nuestro asesoramiento técnico, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se da de buena fe pero sin garantía. Esto también se aplica cuando los derechos de propiedad están involucrados. El asesoramiento no lo libera de la obligación de comprobar su validez y para poner a prueba nuestros productos en cuanto a su idoneidad para el uso previsto. El almacenamiento, la aplicación y uso de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por tanto, exclusivamente bajo su propia responsabilidad. Nuestros productos se venden de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta. La información contenida en esta hoja de datos está sujeta a cambios sin previo aviso.

This information and our technical advice, whether verbal, in writing or by way of trials, is given in good faith but without warranty. This also applies where proprietary rights are involved. Our advice does not release you from the obligations to check its validity and to test our products as to their suitability for the intended use. The storage, application and use of our products are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility. Our products are sold in accordance with our General Conditions of Sale. The information contained within this data sheet is subject to change without notice.