

INFORMACIÓN DE PRODUCTO



CORDEL RAYON

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Hilos a base de rayón, dispuestos en paralelo y tratados con cera SEM-HM 850. Gran tenacidad, alta resistencia a la rotura por tracción, fácil manipulación, buenas propiedades térmicas.

APLICACIÓN:

Aplicaciones electromecánicas en general como cordel para el atado y sujeción durante el bobinado de pequeños motores eléctricos y transformadores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedades		Unidad	Valor
Espesor nominal		mm	0,30
Tolerancias		mm	0,025
Peso específico		g/cm ³	1,22
Tipo fibra			Hilo viscosa Rayón 100 TPM Z
Densidad lineal		dTex	1840
		deniers	1650
Peso por metro		g / hilo	0,250
Resistencia a la tracción	2 mm nº 4	kg	16
	4 mm nº 6	kg	30
	5 mm nº 9	kg	42
	7 mm nº 12	kg	54
	9 mm nº 15	kg	70
Elongación a la rotura a 20°C		%	2
Contracción térmica		%	3
Clase térmica			F (155°C)

FORMA DE SUMINISTRO: En bobinas retractiladas de 750 g, 1 kg, 2 kg y 3 kg

Nº hilos:	4	6	9	12	15
Equivalente aproximado a ancho de:	2 mm	4 mm	5 mm	7 mm	9 mm
Metraje aproximado bobina de 750 g	750 m	500 m	335 m	260 m	210 m
Metraje aproximado bobina de 1 kg	1000 m	670 m	450 m	350 m	280 m

ALMACENAMIENTO: Conservar en ambiente seco y limpio.