Royal Diamond México

Información técnica

Grupo: Cinta textil



CORDEL PLANO

Cordel plano Rayón de alta tenacidad tratado con cera especial.

Descripción:

Cinta formada por hilos de Rayón DTEX. 1840 (1650) 100 TPM Z, dispuestos paralelamente sin trama. Se mantienen en paralelo mediante un apresto de cera especial. Al ser un cordel plano permite una manipulación cómoda donde se podrá ejercer tensión sin lastimarse los dedos. Si después de la impregnación se realiza proceso de horneado, el cordel encogerá un 3% aproximadamente lo cual aportará una tensión adicional.

Aplicación:

El campo de aplicación principal, es en el embobinado del estator. Se usa para apretar y acomodar la parte exterior de las bobinas. También encuentra su utilidad en la confección de bobinas de transformadores.

Características técnicas:

Dato	Unidad	Valor
Alargamiento a la rotura	%	14
Retracción	%	3
Resistencia térmica	°C	280°C

Referencia	Nº de hilos	m/kg	m/bobina (aprox.)	Ancho (mm)	Resistencia (kg)
Nº 4	4	1000	750	2	16
Nº 6	7	750	562	4	30
Nº 9	10	450	338	5	42
Nº 12	13	350	263	7	54
Nº 15	16	250	188	9	70

Forma de suministro:

Bobinas de 750 gr.

Bajo pedido se pueden suministrar rollos de 1 kg y 3 kg (consultar disponibilidad)