



ESPECIFICACIONES

CALIBRE	FILAMENTOS	DIÁM. EXT.		PARED PROM.		PESO/1,000 PIES	RESISTENCIA EN OHM-OS/1,000 PIES
		IN	MM	IN	MM		
6	7/37/.010	0.060	1.52	0.320	8.13	1000	113
4	7/52/.010	0.060	1.52	0.348	8.84	1000	147
2	12/52/.010	0.060	1.52	0.420	10.67	500	236
1	12/65/.010	0.080	2.03	0.503	12.78	500	313
1/0	19/52/.010	0.080	2.03	0.533	13.54	500	378
2/0	19/65/.010	0.080	2.03	0.586	14.88	500	463
3/0	19/81/.010	0.080	2.03	0.625	15.88	500	563
4/0	19/106/.010	0.080	2.03	0.720	18.29	500	734
250 MCM	19/133/.010	0.100	2.54	0.815	20.70	500	962

GUÍA DE AMPACIDAD (AMPERAJE MÁXIMO ADMISIBLE) DEL CABLE PARA SOLDAR:

CALIBRE	50 PIES	75 PIES	100 PIES	125 PIES	150 PIES	175 PIES	200 PIES	225 PIES	250 PIES	300 PIES	350 PIES
#6	100	100									
#4	150										
#2	200	150	100	100							
#1	250	200	150		100						
1/0	350	250	200	150		100	100				
2/0	400	300	250	200	150		100	100			
3/0	500	350	300	250	200	150	150			100	
4/0	550	450	350	300	250	200	200	150	150		100
250 MCM	1500	1000	600	500	400	300	200	250	200	200	150

- **Flexible**

Conductor de cobre sin revestimiento, calibre 30 (0.010) aislado con recubrimiento EPDM y separador de papel

- **Recubrimiento duradero**

Resistente a los cortes, desgarros, abrasión, grasa, aceite, agua y flamas

- **PermaPrint Impresión en Relieve**

Impresión personalizable que dura toda la vida; Disponible en todos los colores y tamaños

- **Temperaturas de funcionamiento**

Rango de -50 °C a +105 °C (-58 °F a +221 °F)

- **Clasificación para 600 voltios**

- **Artículo 630 del Código Eléctrico Nacional para soldadores eléctricos**

- **Colores**

Colores del revestimiento en negro, azul, verde, rojo y amarillo

- **Longitud en existencia**

Carretes de 250 pies y 500 pies (76.2 m y 152.4 m)

- **Longitud a la medida**

Disponibles a petición

- **Opciones de empaque**

Disponibles en rollo, caja o con envoltura retráctil en largos de 25, 50 o 100 pies (7.6m, 15.2m o 30.5m)

- Cable cumple la prueba de abrasion UL VW-1 descrita en UL1581

- Marcado en secuencia

- SAE J1127 encallamiento

- Disponible preensamblado con conectores.

El cable ToughFlex™ es adecuado para cualquier aplicación de soldadura que requiera terminales, conectores a tierra y portaelectrodos/cables.

SEDE CENTRAL DE KALAS KALAS LOS ANGELES

167 Greenfield Road
Lancaster, PA 17601

28365 Constellation Road,
Unit B
Valencia, CA 91355

KALASWIRE.COM/INDUSTRIAL

P 717-335-0108
F 717 335-0846

Llame al 888 870-1997 para especificaciones adicionales sobre el cable.

NOTA: No utilice para aplicaciones de 600 voltios en línea. Producto para aplicaciones de soldadura únicamente.

Las especificaciones aquí indicadas reflejan la información actual y están sujetas a cambio. Los valores son nominales y/o aproximados.

ISO 9001: CERTIFICACIÓN 2015
ISO 14001: CERTIFICACIÓN 2015

HECHO EN ESTADOS UNIDOS

