



ECOCABLES

**Cable Libre de Halógeno 2,5mm² Negro H07Z1-K
Rollo 100m**

SKU: 2604129

Cable de cobre electrolítico, compuesto de hebras de temple blando, todas las hebras son de un mismo diámetro, aislación termoplástico libre de halógenos TI 7.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Código	2604129
Marca	Ecocables
Tipo	Ecocables H07Z1-K
Sección	2,5 mm ²
Largo	Rollo 100 m
Certificado	E-011-14-14342
Conductor	Cable de cobre clase 5
Aislación	Libre de halógenos TI 7
Color aislación	Según RIC N°04 SEC
Configuración	Mono conductor
Tensión de servicio	450/750 V
Temperatura de servicio	70 °C
Temperatura de sobre carga	100 °C
Temperatura de corto circuito	170 °C
Norma	UNE EN 50525-3-31:2012
Ø hebra / N° de hebras	0,25 mm / 44
Espesor termoplástico	0,8 mm



Datos técnicos obtenidos de la ficha original del fabricante. Para stock, precios y despacho a todo Chile visita merugroup.cl o escríbenos por WhatsApp. Meru Group — soluciones en materiales eléctricos.

COMPRA ONLINE

CERTIFICACIÓN SEC

Escanea el código

N° 0000000585467

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (CONT.)

Ø final	3,70 mm
Peso	29,47 kg/km
Resistencia eléctrica 20 °C	7,98 Ω/km
Corriente tubería 40 °C	25 A
Código QR SEC	0000000585467

PICTOGRAMAS DEL FABRICANTE


Flexible · Halógenos · Gases · Humos · Incendio · Llama · Fuego · -40 °C (ficha del fabricante).

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS CABLES FLEXIBLES COPPER ECOFLEX H07Z1-K

Medida (mm²)	Ø hebra (mm)	N° de hebras	Espesor termoplástico (mm)	Ø final (mm)	Peso (kg/km)	Resistencia eléctrica 20 °C (Ω/km)	Corriente en aire 30 °C (A)	Corriente tubería 40 °C (A)
1.5	0.25	26	0.7	3.00	18.75	13.3	-----	15
2.5	0.25	44	0.8	3.70	29.47	7.98	-----	25
4.0	0.31	46	0.8	4.20	43.43	4.95	-----	35
6.0	0.31	69	0.8	4.80	61.03	3.30	-----	50
10.0	0.41	68	1.0	6.10	104.30	1.91	-----	80

Fila destacada: este producto (2604129 · 2,5 mm²). Datos de la ficha original del fabricante.

DESCRIPCIÓN DEL CONDUCTOR

Cable de cobre electrolítico, compuesto de hebras de temple blando, todas las hebras son de un mismo diámetro, aislación termoplástica libre de halógenos TI 7.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Alta resistencia dieléctrica
- Libre de halógenos y gases tóxicos
- Baja emisión de humos
- Retardante a la llama
- No propagador de incendio
- Alta flexibilidad

USOS

Utilizados en distribución, fuerza, en lugares de gran afluencia de público, tales como aeropuertos, ferrocarriles, centros comerciales,

hospitales, colegios, etc. en lugares secos y canalizados, sin exposición a daños mecánicos.

DESPACHO

En rollos de 100 metros o en carretes a pedido.

DATOS DEL FABRICANTE

- ECOCABLES LIMITADA – Santa Margarita 0275 – San Bernardo – Santiago – Chile
- www.ecocables.cl · info@ecocables.cl · WhatsApp +56 9 5403 4194