

TREFILCON
CONDUCTORES ELECTRICOS



CONDUCTOR CERTIFICADO
Lic.: DC-E-C208-002.1
IRAM NM 274

TIPO TALLER SILICONADO

Conductor: Formado a partir del reunido de alambre de cobre recocido según normas **IRAM NM 280 en clase 5**.

Aislación: Conformada por caucho de silicona de alto rendimiento ante bajas y altas temperaturas de trabajo **-60°C + 180°C**.

Envoltura: Envoltura flexible penetrante de material cuacho de silicona de alto rendimiento ante bajas y altas temperaturas de trabajo **-60°C + 180°C**.

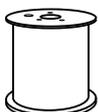
Campo de aislación: Instalaciones fijas o móviles de algunos electrodomésticos y artefactos donde tenga un manejo de altas o bajas temperaturas. Altamente flexible. Dependiendo de las características eléctricas de donde sea utilizado será diferenciado en tensiones de trabajo y diámetros del producto.

Tensión nominal de trabajo **300/500 V**.

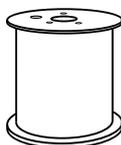
FRACCIONADOS



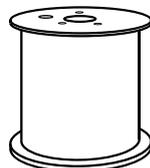
ROLLOS



BOBINAS
CHICAS



BOBINAS
GRANDES



BOBINAS EXTRA
GRANDE

Cumple con los Estándares de Calidad según IRAM NM 274
Certificación otorgada: IRAM

APTO PARA

COLORES

INSTALACIONES
INDUSTRIALES



ARTEFACTOS
ELECTRODOMÉSTICOS



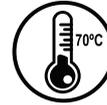
ECOTREF
CON COMPUESTOS
DE PVC ECOLÓGICO,
LIBRES DE METALES
PESADOS

AISLACIÓN Y VAINA
DE CAUCHO Y SILICONA



T. NOMINAL
SIL 03 300/500 V
SIL 04 300/500 V

TEMPERATURA MÁX.
DE TRABAJO 70°C, EN
CORTOCIRCUITO 180°C



ALAMBRE DE
COBRE EXCELENTE
FLEXIBILIDAD

EXCELENTE
DESILZAMIENTO



TIPO TALLER SILICONADO

TREFILCON
CONDUCTORES ELECTRICOS



CONDUCTOR CERTIFICADO
Lic.: DC-E-C208-002.1
IRAM NM 274

INFORMACIÓN TÉCNICA

REQUISITOS GENERALES IRAM NM 274: 2002						
SECCIÓN NOMINAL	ESPESOR AISLACIÓN	ESPESOR VAINA	DIÁMETRO EXTERIOR MEDIO (*)			RESISTENCIA ELÉCTRICA
			LÍMITE INFERIOR		LÍMITE SUPERIOR	
mm ²	mm	mm	mm		mm	(Ohm/Km)
2x0,75	0,6	0,8	5,7		7,4	26
2x1,00	0,6	0,9	6,1		8	19,5
2x1,50	0,7	1	7,2		9,4	13,3
2x2,50	0,8	1,1	8,6		11,2	7,98
3x0,75	0,6	0,9	6,2		7,8	26
3x1,00	0,6	0,9	6,5		8,5	19,5
3x1,50	0,7	1	7,6		9,8	13,3
3x2,50	0,8	1,1	9,2		11,8	7,98

CONFORMACIÓN DEL CABLE



- Aislación **MARRÓN / CELESTE**
- Envoltura externa **NEGRO / BLANCO**



- Aislación **MARRÓN / CELESTE / VERDE**
- Envoltura externa **NEGRO / BLANCO**

Colores y fraccionados (1) 3 conductores en cañerías embutidas o en aire libre dispuestos en plano. (2) para corriente alterna - 50HZ. - COS FI: 0.8