

TTU Aluflex



Color ●

Tensión máxima de servicio 2000V

Temperatura de operación 90°C

Embalaje Rollos de 100 m o bobinas de 500 y 1000 m

Normas ASTM B-3, B-8, B-230, B-800



EXTRA
DESLIZANTE



NO PROPAGA
LLAMA



CABLE
SUPERFLEX



RESISTENCIA
A LA HUMEDAD



100% SEGURO
Y CONFIABLE



Aplicaciones

En sistemas de distribución secundaria, redes industriales y comerciales.

Construcción

1. Conductor flexible de aluminio.
2. Aislamiento con polietileno reticulado (XLPE).
3. Cubierta exterior con policloruro de vinilo (PVC).

CONDUCTOR		DIÁMETRO CONDUCTOR	ESPESOR AISLAMIENTO DE XLPE	ESPESOR CUBIERTA EXTERNA DE PVC	DIÁMETRO EXTERIOR	PESO TOTAL	CAPACIDAD DE CORRIENTE
CALIBRE	SECCIÓN						
AWG	mm ²	mm	mm	mm	mm	Kg/Km	(A)
6	13.30	4.65	1.14	0.76	8.45	96.10	50
4	21.15	5.88	1.14	0.76	9.68	126.12	65
2	33.62	7.41	1.14	0.76	11.21	177.21	90
1/0	53.49	9.45	1.40	1.14	14.53	289.12	120
2/0	67.43	10.5	1.40	1.14	15.58	345.18	135
3/0	85.01	11.95	1.40	1.14	17.03	400.10	155
4/0	107.20	13.4	1.40	1.14	18.48	495.20	180
250	126.60	14.62	1.65	1.65	21.22	610.50	205
500	253.40	20.65	1.65	1.65	27.25	1050.10	310