

Cable Pararrayos

Cal. 28, 29 y 32 Hilos

Ficha Técnica



Características

- Cal. 28, 29 y 32 Hilos
- Cable de cobre electrolítico, temple suave, armado de hilos pareados y/o triadas reunidas para formar un torón con grandes espacios internos, lo que permite su rápido enfriamiento mediante el paso del aire para cuando ocurren descargas eléctricas atmosféricas.
- Clase A: Uso recomendado en el caso de estructuras de mampostería y concreto menores a 20 metros de altura
- Clase B: Uso recomendado en el caso de construcciones a base de estructuras de acero mayores a 20 metros de altura
- Clase C: Uso recomendado cuando el cable requiera una mayor resistencia mecánica debido a sus trayectorias y ubicación al momento de instalar/operar

Aplicaciones

- Aplicable para la conexión de puntas, bajadas y varillas a tierra en instalaciones de sistemas de pararrayos en edificios, antenas, torres, tanques de grandes dimensiones y otras construcciones que requieran protección contra descargas eléctricas atmosféricas

Espesificaciones

NOM -063 SCFI 2001

Cable Pararrayos

Ficha Técnica

Cal. 28, 29 y 32 Hilos



Clase	Cantidad de Hilos	Diámetro de cada Hilo (mm)	Área de la Sección Transversal (mm) ²	Diámetro Exterior (mm)	Masa (Kg/km)	Resistencia Eléctrica (A/Km)
A	28	1.62	57.68	13.6	500	0.355
B	29	1.14	29.58	9.8	250	0.732
C	32	1.14	32.62	10.5	300	0.508