

VARILLAS PARA TIERRA

VARILLAS COPPERWELD

Aplicación

Provee la conexión física a tierra y es el medio utilizado para disipar la corriente a ella. Son instalados específicamente para mejorar el desempeño de los sistemas de tierra que incluyen mallas de alambre, platos metálicos, conductor de cobre desnudo y varillas directamente enterradas en el terreno.

Material de Fabricación

Tienen un revestimiento electrolítico de cobre depositado sobre una capa de níquel, alta resistencia a la corrosión y constituyen una vía de baja resistencia a tierra.

Pruebas

Excede los requisitos de ANSI®/UL® 467, CSA y ANSI / NEMA® GR-1



CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
615980	VARILLA COPPERWELD 5/8" (16mm) X2.5M-254um
613400	VARILLA COPPERWELD 3/4" X3M-254um
615880	VARILLA COPPERWELD 5/8" (14mm) X2.4M-254um
613480	VARILLA COPPERWELD 3/4" X2.4M-254um

CEMENTO CONDUCTIVO

GEM25A

Aplicación

Un material de conductividad superior que mejora la eficacia de la puesta a tierra, en especial en áreas de baja conductividad (terreno rocoso, áreas de humedad variable, suelos arenosos).

Material de Fabricación

Cemento conductivo con una Resistividad 2 ohm-cm que se solidifica en tres días.

Pruebas

IEC 62561-7



CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
GEM25A	CEMENTO CONDUCTIVO P/PAT 1 BOL=11.3KG