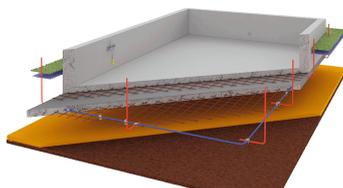




Visión general del sistema

Puesta a tierra de los cimientos



Se centra en el concepto de puesta a tierra de los cimientos, perfecto para edificios nuevos.

Componentes



48008N - Terminal de conexión M10, longitud 2 m

Consiste en una tira de acero inoxidable de 2 m de longitud, fácilmente plegable, de 30 x 3 mm, incluido el material de fijación al encofrado. El extremo superior con tuerca a presión M10 se fija al encofrado. La tuerca se utiliza para fijar un carril de soporte para los terminales del conductor de tierra, conductor de tierra de protección, etc. o como conexión para un dispositivo de desconexión para sistemas de protección contra rayos. Para conectar electrodos de tierra de cimentación (banda o acero de refuerzo) a los puntos de conexión en las superficies de los muros dentro o fuera del edificio.



48027 - Conector en T y en cruz

Para la conexión de bandas de acero y acero de refuerzo en la construcción de cimientos para acero de refuerzo de Ø 8-10mm



48029N - Terminal de derivación M10 con placa de sujeción (acero)

Equipado con una tuerca a presión M10 y una placa de sujeción en el extremo inferior. La orejeta de derivación permite derivaciones en el conductor aislado del juego de conexión dentro del encofrado o la instalación de puntos de conexión para protección contra rayos, conexión equipotencial, etc. de armaduras verticales conductoras. Puntos de conexión en las superficies de los muros, dentro o fuera del edificio.



48023 - Dispositivo de separación para la enfajadora

Para conectar el extremo de un conductor de banda (20x3mm a 40x3mm) que sobresale del suelo. Sirve como punto de separación entre el conductor de tierra, el sistema de protección contra el rayo, etc. Abrazadera de tornillo M8 para terminales de cable y cobre redondo Ø 6mm. Para la instalación del dispositivo de desconexión recomendamos las cajas nº 48010 o 48031





Visión general del sistema

Puesta a tierra de los cimientos



48028 - Juego de conexión con conductor de cobre de 50 mm²

El juego de conexión, compuesto por un conductor aislado de 3 m de longitud (cable de 50 mm² Cu) y 4 placas de apriete prensadas para la conexión a 4 aceros longitudinales, sirve de conexión desde la toma de tierra de cimentación hasta los puntos de conexión en las superficies de las paredes interiores o exteriores del edificio.



48053 - Juego de conexión con conductor de Cu 50mm²

El juego de conexión permite una conexión sin problemas de la toma de tierra de cimentación a las superficies de las paredes. 3 metros de longitud, 2 placas de sujeción prensadas: sencillo y eficaz.



48025 - Junta de dilatación puente avellanado

De fleje de acero galvanizado de 30 x 3 mm para colocación en hormigón, completo con placas de sujeción universales montadas, incrustadas en plástico espumado, que crea el hueco. Longitud total: 44 cm



48050 - Placa de sujeción

Garantiza una conexión fiable de flejes de acero (25 x 3 mm) y (30 x 3 mm), así como de acero de refuerzo (8 a 12 mm Ø) con un robusto tornillo M10x40.



48012 - Placa de sujeción universal

Se utiliza para unir bandas de acero de 25 x 3 mm a 40 x 3 mm y acero de refuerzo de 8 a 25 mm Ø con 2 tornillos M8x25 y 2 arandelas.

