



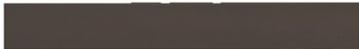
Visión general del sistema

Banderder



Averigüe qué medidas especiales hay que tomar cuando se utiliza un conductor colocado en una cimentación de hormigón, también conocido como banderillero.

Componentes

	48004 - Cinta de tierra Fleje de acero en blanco 25x3 mm En barras de aprox. 6 m para colocar antes de hormigonar.	
	48004/10 - Correa de tierra acero negro 25x3mm (10 metros) Cinta de tierra de acero negro 25x3mm (10 metros), para colocar antes de hormigonar, en rollos de aprox. 20m, plegable, para la puesta a tierra de los cimientos	
	48004/20 - Correa de tierra acero negro 25x3mm (20 metros) Cinta de tierra de acero negro 25x3mm (20 metros), para colocar antes de hormigonar, en rollos de aprox. 20m, plegable, para la puesta a tierra de los cimientos	
	48004/30 - Correa de tierra tira de acero negro 25x3mm Cinta de acero para puesta a tierra, para colocar antes del hormigonado, en rollos de aprox. 30 m, plegable, para la puesta a tierra de los cimientos	
	48005/1 - Cinta de tierra de acero galvanizado en caliente 25x3 mm En rollos de unos 10 metros.	
	48005/2 - Cinta de tierra de acero galvanizado en caliente 25x3 mm Fleje de acero en rollos de unos 20 m, plegable.	
	4101 - Abrazadera de garras 10-16mm², en blanco, de latón niquelado Para colocar en barras de cobre planas de hasta 8 mm de grosor como máximo. Pinza con: -1 tornillo de cabeza hexagonal de acero M6 con arandela elástica para la conexión del carril-1 tornillo prisionero de acero M6 para la compensación del espesor del carril-2 tornillos prisioneros de latón niquelado M5 para la conexión del conductor	



Visión general del sistema

Banderder



4180 - Abrazadera de patas 25-50mm², en blanco

Para el montaje en barras de cobre planas de hasta un máximo de 8 mm de grosor. Abrazaderas con: - 2 tornillos de cabeza cilíndrica de acero M6 SW5 con arandela elástica para la conexión de la barra - 2 tornillos de cabeza cilíndrica de acero M6 SW5 con arandela elástica para la conexión del conductor



4181 - Abrazadera de patas 70-95mm², en blanco

Para el montaje en barras de cobre planas de hasta un máximo de 8 mm de grosor. Abrazaderas con: - 2 tornillos de cabeza cilíndrica de acero M6 SW5 con arandela elástica para la conexión de la barra - 2 tornillos de cabeza cilíndrica de acero M6 SW5 con arandela elástica para la conexión del conductor



48006/1 - Cinta de tierra de cobre galvanizado 40x3mm

Cinta de cobre galvanizado de 40x3mm en rollos de aproximadamente 12,5m



48007/1 - Cinta de tierra fleje de acero negro 30x3 mm

En rollos de 10 metros, plegable.



48007/2 - Cinta de tierra fleje de acero negro 30x3 mm

En rollos de 20 metros, plegable.



48016 - Conector en cuña de acero inoxidable A4

Para conexiones sin tornillos en T, en cruz y en paralelo de las tomas de tierra de los cimientos. Para bandas planas y acero de refuerzo. Rango de sujeción: 25x3 / 25x3mm 30x3,5 / 30x3,5mm 30x3,5 / 10mm Ø



48007 - Correa de tierra correa de acero negro 30x3mm

en barras de aproximadamente 6 m. para su colocación antes del hormigonado.



48018/1 - Correa de tierra Cu, 20x3mm à 12.5M

Cobre galvanizado electrolítico, en rollos de aproximadamente 12,5 m



48018/2 - Correa de tierra Cu, 20x3mm à 20M

Cobre galvanizado electrolítico, en rollos de unos 20 m



48023 - Dispositivo de separación para la enfajadora

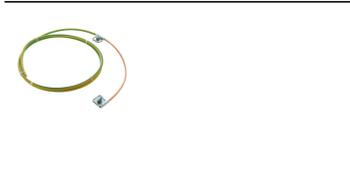
Para conectar el extremo de un conductor de banda (20x3mm a 40x3mm) que sobresale del suelo. Sirve como punto de separación entre el conductor de tierra, el sistema de protección contra el rayo, etc. Abrazadera de tornillo M8 para terminales de cable y cobre redondo Ø 6mm. Para la instalación del dispositivo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





Visión general del sistema

Banderder

	<p>48052 - Distanciator, poste galvanizado en caliente 28 cm</p> <p>Con ranura para insertar un listón de acero de hasta 3 mm de grosor. El espaciador debe distanciar la escalera del suelo natural al menos 5 cm hasta el borde inferior, de modo que quede totalmente encerrada por el hormigón. La escalera debe colocarse de canto y fijarse permanentemente con distanciadores. (aprox. cada 2-3 m).</p>	
	<p>48009/1 - Fleje de acero galvanizado en caliente 40x3 mm</p> <p>En rollos de unos 12,5 metros.</p>	
	<p>48009/2 - Fleje de acero galvanizado en caliente 40x3 mm</p> <p>En rollos de unos 20 metros.</p>	
	<p>48028 - Juego de conexión con conductor de cobre de 50 mm²</p> <p>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.</p>	
	<p>48053 - Juego de conexión con conductor de Cu 50mm²</p> <p>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.</p>	
	<p>48025 - Junta de dilatación puente avellanado</p> <p>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</p>	
	<p>48050 - Placa de sujeción</p> <p>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.</p>	
	<p>48012 - Placa de sujeción universal</p> <p>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.</p>	