

## REGISTRO S1010

### Descripción

El registro S1010 Total Ground permite el acceso para revisión y mantenimiento a instalaciones ubicadas debajo del nivel de piso terminado.

Diseño redondo con 6 pulgadas.

Se divide en dos piezas; el cuerpo y la cubierta. El cuerpo se presenta en color negro y la cubierta en color verde. Ambas piezas moldeadas por medio de inyección de polietileno.

Cuenta con aditivos inhibidores de rayos ultravioleta para prevenir la decoloración y el agrietamiento del material.

El registro S1010 tiene dos aberturas contrapuestas en el cuerpo para el paso de tuberías.

Una vez instalado el registro; la cubierta protege todo el cuerpo evitando la acumulación de suciedad entre ellos. Gracias a esta característica es muy sencillo retirar la cubierta a pesar del paso del tiempo, consiguiendo fácilmente que dicha cubierta tenga el nivel del piso terminado.

### Beneficios

- La cubierta del registro S1010 es giratoria; es decir, para su cierre y apertura requiere un giro de 180° aproximadamente.
- Las paredes inclinadas del registro S1010 impiden la extracción de los mismos una vez instalados.
- Fabricado en materiales no atractivos para el robo; por lo que se considera de grado anti- vandálico.
- Resistente a los rayos del sol y el contacto con el agua.
- No se oxida.
- Resistente a todo tipo de condiciones ambientales.
- No requiere de mantenimiento.
- Fácil instalación.
- Cumple con la norma ASTM Método de prueba D638, D792, D256, D648.

### Aplicaciones

Sistemas de Puesta a Tierra.

La cubierta se proporciona en color verde para señalar tierra física; sin embargo, puede tener otras aplicaciones:

- Registros Eléctricos.
- Registros de Telecomunicaciones.
- Telefonía.
- Circuito Cerrado de Televisión.
- Agua
- Interiores.
- Exteriores.
- Residencial.
- Comercial.
- Industrial.

### Características

- Índice de Fusión (melt index): entre 10-12.
- Cuenta con estabilizador de color y protección UV.
- Factor de carga ASTM Clase A. 0.070 kg/cm<sup>2</sup>- 4.21 kg/ cm<sup>2</sup> (tractores, bicicletas y tractores cortacésped). La prueba reciente confirma que; un bloque de 10.77cm x 10.79 cm con una carga de 698.53 kgf presenta la primer fragmentación.
- Soportan cargas estáticas de hasta 6.01Kgf/ cm<sup>2</sup>





# REGISTRO S1010

Especificaciones técnicas

