

## 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.

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.

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

## Características

- La cubierta del registro S1010 es giratoria; es decir, para su cierre y apertura requiere un giro de 180° aproximadamente.
- cuenta con una tuerca fija en el cuerpo, lo que permite asegurar la cubierta por medio de tornillo (no incluido).
- 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.

- El acabado de la cubierta es de tráfico pesado.
- Resistente a los rayos del sol y al contacto con el agua.
- Resistente a los rayos del sol y al contacto con el agua.
- No se oxida.
- Resistente a todo tipo de condiciones ambientales.
- Soportan cargas estáticas de hasta 1360 kilogramos.
- No requiere de mantenimiento.
- No requiere mano de obra especializada para su instalación.

## 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.



## Instalación

1. Definir la ubicación correcta para su instalación.
2. Medir el registro desde la base inferior hasta la base superior por lo ancho del cuerpo.
3. Excavar la fosa “pozo” con las medidas del registro.
4. Compactar el suelo y nivelarlo.
5. Introducir el cuerpo en la fosa, centrar y nivelar, de tal forma que el nivel de la cubierta sea igual al nivel del piso. Ya sea concreto armado, chapopote o pasto.
6. Colocar la tierra extraída de la fosa alrededor del registro (para evitar huecos).
7. Compactar hasta que llegué al nivel de la tierra.
8. En caso de que se allá roto el concreto, será necesario llega al nivel de la tierra y el resto se rellena con cemento hasta que quede al nivel del piso.
9. Importante: En el momento que se valla rellenar ya sea con cemento o arena se tiene que nivelar con la cubierta.

## Especificaciones

- Índice de Fusión (melt index): entre 10-12.
- Cuenta con estabilizador de color y protección UV.

REGISTRO S1010	
Altura sin tapa	11-5/8in
Altura con tapa	10-1/2in
Base (interior)	11-5/8in
Base (exterior)	12-7/8in
Tapa (interior)	8-3/4in
Tapa (exterior)	9-5/8in
Peso	1.278Kg
Perforación para Tubo (ancho x alto)	2-1/2 x 2-3/4
Espesor de la Pared	.200in
Ceja de soporte para tapa	--
Costilla de soporte	6 x .250in
Ceja de la base	.500in
Espesor de la tapa	.187in
Tuerca	5/16in 304 SS
Tornillo	1-1/4 x 5/16 in SS