

FICHA TECNICA PISOS PODOTACTILES 30CM X 30CM / PVC

DESCRIPCIÓN

Son elementos de seguridad con superficie en relieve de diferentes texturas y colores constantes que se fijan al piso con pegamento y/o tornillos, facilitando al desplazamiento autónomo de las personas con discapacidad visual. De fácil reconocimiento al tacto y uso de tanto interior como exterior en áreas públicas y privadas, generando más accesibles que contribuyan a la contribución de todas las personas.

TIPOS DE PODOTÁCTIL

Piso Podotactil de alerta

Sirve para informar, advertir y orientar a las personas sobre los cambios de nivel dentro del espacio urbano y edificaciones.

Piso Podotactil de guía

Sirve para orientar el desplazamiento de las personas a través de rutas seguras y accesibles, libres de obstáculos durante su circulación.

ESPECIFICACIONES GENERALES

- . **Material:** Hecho a base de compuesto de pvc.
- . **Dimensiones:** 30 cm x 30cm
- . **Area:** 900 cm²
- . **Altura:** 7mm
- . **Peso:** 500 g. aprox
- . Material pegable y entornillable, facil de instalar.
- . Material antideslizante, resistente al alto transito peatonal.
- . **Resistente a las temperaturas:** De -05°C hasta los 40°C.
- . Resistente al agua y polvo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

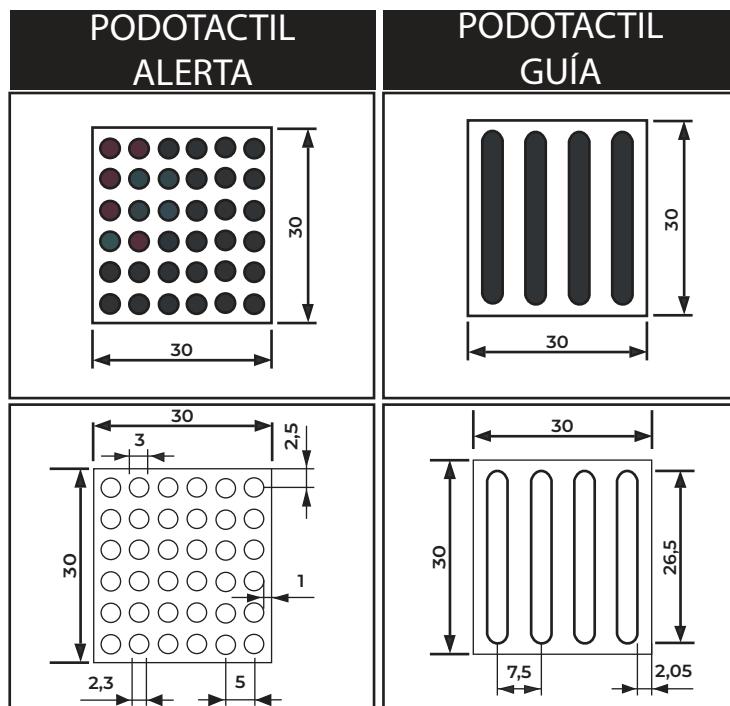
- **Resistencia a la compresión:** 76.38 MPa (ASTM D695 Método de prueba estándar para propiedades de plásticos rígidos).

- **Coeficientes de Fricción Estático:** 0.56 (ASTM D1894 Método de prueba estándar para coeficientes de fricción estáticos y cinéticos de películas y láminas de plásticos).

- **Resistencia a la tracción:** 17.85 MPa (ASTM D638 Método de prueba estándar para las propiedades de tracción de los plásticos).

- **Elongación:** 197.52% (ASTM D638 Método de prueba estándar para la propiedades de tracción de los plásticos).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ALERTA - GUÍA

FUNCIONES DE GUÍA DE PODOTÁCTIL

Aplicaciones:

En ambientes exteriores del espacio publico:

- Rampas
- Escaleras
- Gradas
- En los martillos de las esquinas
- En la ausencia de la linea de la fachada.

En los ambientes interiores dentro del lote:

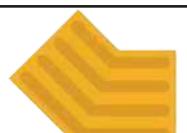
- Rampas
- Escaleras
- Gradas
- Rutas de circulación
- Identificaciones de información

Aplicaciones en espacios urbanos como edificaciones, entre ellos: oficinas publicas o privadas, centros comerciales, hoteles, restaurantes, centros de recreación o esparcimiento, areas de circulación de los edificios multifamiliares, establecimientos de salud, estaciones de transporte, paraderos, entre otros.

Beneficios:

- Cumplen la función de guiar, orientar u organizar a una persona o conjunto de personas.
- Proporcionar información puntual sobre el numero de pisos en ascensores y escaleras.



FUNCTION	TIPO
Movimiento recto	
Alerta: Detención	
Giro en ángulo	
Banda de seguridad lateral	

Aplicación del Piso Podotactil segun Funcionalidad

