

EDICIÓN
21

VIDRIOCAR NEWS

Piso Elevado

Piso Elevado

Estaciones de trabajo a otro nivel

El sistema que facilita las instalaciones y su práctico acceso, permitiendo una libre organización de los puestos de trabajo.

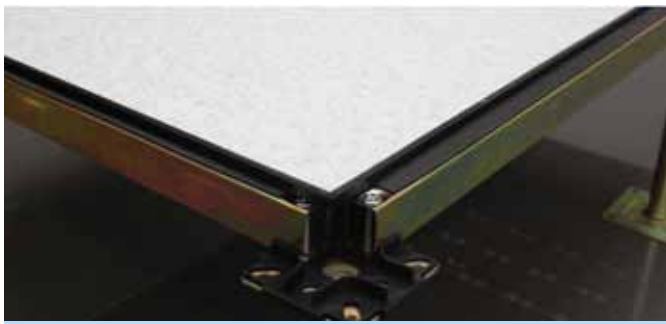
El Piso Elevado o Piso Técnico es un sistema de instalación en seco compuesta por paneles metálicos con relleno cementicio que se apoyan sobre pedestales y perfiles del tipo largueros en acero regulables a distintas alturas. Son ideales en la redefinición de espacios y modificación de estaciones de trabajo, ante cambios en la cantidad de personal o en el layout de los mismos.

El Piso Elevado contribuye a la actualización operativa de un edificio o de espacios que cambian su destino a oficinas. Se usa también en centros de cómputo, salas de tableros y control.

Su funcionalidad permite establecer espacios entre el cemento y el piso, lo que facilita tender el cableado eléctrico, telefónico, de redes informáticas, canalizaciones neumáticas y de aire comprimido, tuberías para agua, conductos de aire acondicionado, entre otras.



Los paneles que componen el Piso Elevado son fácilmente removibles y su mantenimiento -o modificaciones- en los tendidos pueden ser realizados en cualquier momento y lugar.

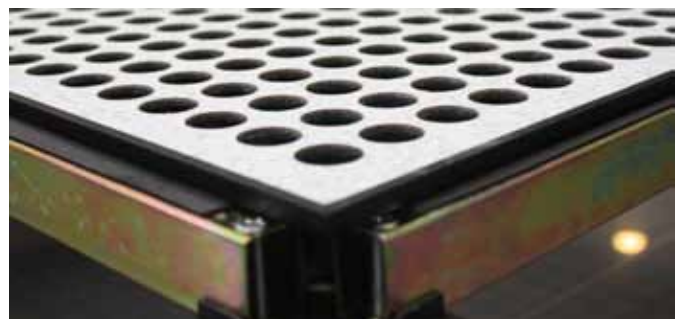


Anti Static HPL color 2010-04

Fabricado a altas temperaturas a presión con melamina impregnada de papel fenólico, el modelo HPL posee propiedades de resistencia al desgaste, resistencia al calor, suciedad y decoloración ante las exigencias de su uso.

Panel Perforado

Está compuesto por una estructura metálica reforzada y cubierta por una película de melamina también perforada, cuya instalación permite distribuir y controlar el flujo de aire en salas de control o en cualquier lugar donde se requiera la ventilación o verificación constante de cableados o tendido de redes. El panel perforado ofrece un área expuesta del 25%.



Ventajas

Los paneles sólidos se pueden reinstalar junto a los paneles perforados mediante la aplicación de los orificios de ventilación con equipos de perforación estándar.

Fabricado con la más alta precisión.

Material de construcción Clase A1 (no inflamable).



Especificaciones Técnicas

Dimensiones: 600 x 600mm. Tolerancia de +/- 0.5mm.

Espesor: 38mm | Tolerancia de +/- 0.2mm.

Peso del panel: 9Kg.

Peso del sistema: 26 a 29Kg/m2.

Reacción al fuego tipo Clase 2 (muy baja propagación de llama Norma ASTM E 162 | Certificado por el INTI).

Retarda la transmisión de calor a la superficie.

Excelentes propiedades acústicas debido a su materia estructural.

Carga concentrada en el centro: 250Kg.

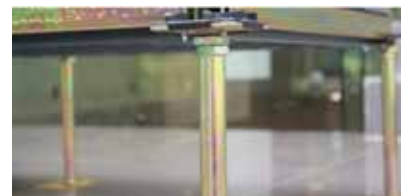
Carga uniformemente distribuida: 1200Kg/m2.

Accesorios

● Pedestales

Si bien no son un elemento por lo general visible, los pedestales son importantes en la ingeniería y funcionalidad del piso. Fabricados de acero, tienen la ventaja diferencial de ser regulables a distintas alturas.

Las medidas estándar utilizadas en nuestro mercado son de 70mm a 120mm dependiendo del tipo de instalación en la que será aplicada.



● Largueros o Estructuras para Piso Técnico/Stringers

Los largueros se utilizan para reforzar las características de fijación del Piso, para los que existen varios modelos para cada necesidad entre los que destacan del tipo clip, empinado y largueros de la abrazadera.



● Parte Superior con cabezal en rosca interna

Se ajusta perfectamente al vástago, impidiendo cualquier movimiento que pueda afectar a la estructura del soporte.

Tapa de PVC con divisores en cuadrante que contribuyen a la fijación lateral de las baldosas.



● Parte Inferior con vástago roscado

Altura del pedestal variable de 50 a 300mm

Regulación de altura +/- 20mm, con filetes cada 2mm y tuerca de ajuste para nivelar el piso asumiendo los desniveles de la planta.



Consultoría Técnica

En Vidriocar contamos con un equipo técnico altamente calificado para dar soporte a sus proyectos antes y durante su ejecución.

Contáctenos con total confianza.

VIDRIOCAR NEWS

Una publicación de Vidriocar S.A. distribuida única y exclusivamente a profesionales de la construcción.

Acérquenos sus consultas, comentarios y/o sugerencias acerca de este material. Cualquier opinión que pueda compartir con nosotros será de gran ayuda.

 **VIDRIOCAR**[®]
S.A.



Innovaciones para toda gran obra

LUANKAR



3M

DUNLOCH



Superboard



Inrots



VILUX