

Publicaciones Especiales**NOTAS TECNICAS #27 CONSTRUCCION****DIVISION: ARQUITECTURA** (Diciembre 1997)**BANDEJAS METALICAS PLANOSTILE- Alternativa Nueva en El Mercado**

Chicago Metallic es el fabricante líder a nivel mundial del mercado de sistemas de suspensión y paneles metálicos para cielorasos. La sede mundial de la organización se encuentra en Chicago U.S.A. y tienen representantes en Mexico, Europa, Asia y el Lejano Oriente. Para Colombia el distribuidor exclusivo es FIBERGLASS COLOMBIA, CUYA SEDE ES Santafé de Bogotá.

SISTEMAS DE PANELES METALICOS PARA CIELORASOS PLANOSTILE:

La relación entre cielorasos y el sistema de suspensión es fundamental. Esta es la razón por la que "Chicago Meetallic", ha desarrollado un nuevo programa de paneles metálicos para cielorasos totalmente compatibles con sus sistemas de perfilería, utilizados en todo el mundo.

El programa PLANOSTILE incluye una gama de sistemas de paneles metálicos totalmente desmontables y accesibles para todas las operaciones de mantenimiento en el plenum.

DESCRIPCION:

Los paneles metálicos Planostile son bandejas elaboradas en acero calibre 24 de 0,4 mm de espesor, revestida con Omniguard electrogalvanizado. Las baldosas se ofrecen lisas o perforadas con el acabado idéntico al Sistema de Suspensión Trimline 212.

PRESENTACION:

Dimensiones: 2' X 2'

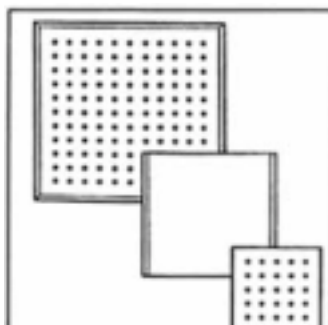
Pesos 1,09 Kg.

Espesor 0,4 mm.

Empaque Cajas de cartón. 16 unidades por caja.

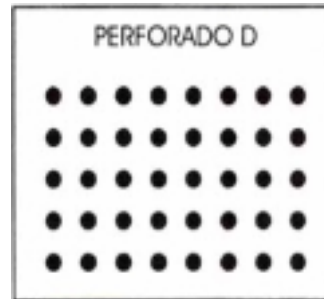
Tipo de borde o Perfil Recedido 1 cm.

Textura Lisa o Perforado D.





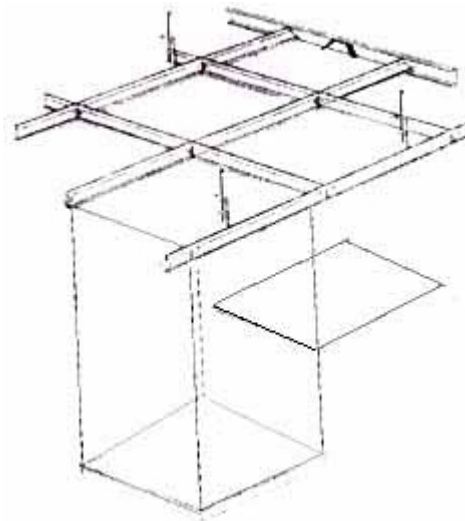
El perforado D viene con los agujeros de 2,5 mm. De diámetro con una separación diagonal de 5,5 mm. Y una zona abierta del 16%.



SISTEMA RECEDIDO:

Los sistemas de paneles recedidos PLANOSTILE de "Chicago Metallic" satisfacen los requisitos estéticos y prácticos de los diseños modernos para cielorasos. Son sistemas de cielorasos a la vista, en donde se destaca el tramado del Sistema de perfilería Trimline 212. Ofrecen apasionantes oportunidades de diseño a arquitectos y decoradores. Los paneles están disponibles con bordes rectos y modelo semiprofundo.

Los sistemas recedidos PLANOSTILE ofrecen un acceso fácil y simple al plenum para trabajos de mantenimiento en redes de todotipo y equipos de aire acondicionado.



CONCEPTO:

Diseñada para suspensión a la vista tipo trimline 212. Se genera un cieloraso modular recedido, resaltando la baldosa.

CARACTERISTICAS FISICAS:

Textura: Lisa

Color: Blanco

Diseño: Liso o Perforado D.

CERTIFICADOS DE PRUEBAS DE RESISTENCIA AL FUEGO:

País Reino Unido

Prueba No: 59626

Sistema: Recedido

Módulo 2' X 2'

Suelo: Hormigón

Clase: 63'

Laboratorio Warrington Fire Research Centre

Standard: BS 476 part 23 1995.

BENEFICIOS DEL SISTEMA RECEDIDO PLANOSTILE:

1. Debido a sus características puede ser instalados en áreas externas cubiertas, baños, cocinas, hospitales, supermercados donde la asepsia es fundamental.
2. Fácil instalación y reinstalación, para mantenimientos en el plenum.
3. No necesita de aparatos especiales para su mantenimiento.
4. Compatible completamente con nuestros sistemas de suspensión Timeline 212.

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA RECEDIDO :

DIMENSIONES	ESPESOR	CODIGO	PESO	CAJA	CAJA	CAJA	CAJA	POR PALET	POR PALET
mm	mm		Kg	Unidad	m2	Kg	m3	cajas	m3
600x600	0.4	MC061x901x	1.09	16	5.76	17.65	0.071	24	1.85

NOTAS TECNICAS DESARROLLADAS POR LA UNIDAD DE SERVICIOS TECNICOS DE FIBERGLASS, COLECCIONABLES