

MEGADECK™



PLACAS DE ACCESO COMPUESTAS DE ALTA RESISTENCIA

**PLATAFORMAS DE TRABAJO • PROTECCIÓN DE SUELOS
CAMINOS PORTÁTILES • PLACAS PARA PLATAFORMAS**

TELÉFONO 212-953-9123 FAX 212-953-1117

www.megadeckrigmats.com

EXPERTOS EN SISTEMAS DE PLACAS

Como profesionales con experiencia en el mundo de la fabricación de pisos portátiles y placas compuestas de tecnología avanzada, Signature Flooring ha estado por mucho tiempo a la cabeza de las innovaciones en pisos portátiles y caminos y el diseño de las placas compuestas. A través de nuestra cercana relación con los clientes en las industrias de la explotación de energía y perforación y de la construcción, emergencia en casos de desastre, eventos a gran escala y el ejército, hemos podido diseñar y desarrollar soluciones específicas para sus necesidades. No sólo diseñamos, concebimos la ingeniería y fabricamos nuestros productos, también los usamos. Dado que rentamos e instalamos nuestros caminos y productos de pisos que se interconectan en todo el mundo, podemos refinar continuamente nuestros diseños con base en nuestra propia experiencia en el campo.

Con sede central en la ciudad de Nueva York y centros de producción, ventas y distribución en todo EE. UU. y Gran Bretaña, Signature Flooring es capaz de cumplir con las necesidades de producción, envío e instalación de sus clientes en cualquier lugar del mundo. Nuestros productos están disponibles directamente a través nuestro o de nuestra red de distribuidores, comercializadores y agentes calificados.



IDEAL PARA:

- INDUSTRIA DEL GAS Y EL PETRÓLEO
- COMPAÑÍAS DE SERVICIO PÚBLICOS
- OBRAS EN CONSTRUCCIÓN
- PROYECTOS DE EXCAVACIÓN DE ZANJAS Y APUNTALAMIENTO
- OPERACIONES MILITARES
- AYUDA EN CASOS DE EMERGENCIA/DESASTRES
- APLICACIONES PARA VEHÍCULOS DE TRANSPORTE
- SANEAMIENTO MEDIOAMBIENTAL
- PLACAS PARA GRÚAS
- ENERGÍA EÓLICA
- PISTAS DE ATERRIZAJE
- MINERÍA
- PERFORACIÓN DE POZOS DE AGUA
- CONSTRUCCIÓN DE PUENTES
- CONSTRUCCIÓN DE DUCTOS
- EVENTOS ESPECIALES



PLACAS PARA PLATAFORMAS MEGADECK™

PAINÉIS DE HDPE de 4,5 m x 2,28 m

- PANELES DE HDPE DE 14,75 pies x 7,5 pies
- Placas de acceso de alta resistencia
- Ofrecen tracción sobre cualquier tipo de terreno
- Crean plataformas de trabajo y de perforación sólidas
- Mantienen la seguridad de los trabajadores, el equipo y el medioambiente. Instalación sin inconvenientes.
- Capacidad de soporte de carga de 600 psi
- Sistema de conexión simple y durable
- Cabe en contenedores ISO
- Hechas en EE. UU.



Para actividades que requieran pesos menores, pregunte por las placas de acceso DuraDeck®

MEGADECK™

Placas de acceso compuestas de alta resistencia

**CAMINOS TEMPORARIOS
PLATAFORMAS DE TRABAJO
PROTECCIÓN DEL SUELO**

MEJOR QUE LA MADERA Y OTROS SISTEMAS

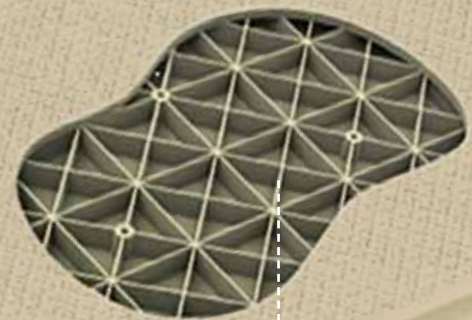
- No se deforma, pudre, agrieta ni separa en capas.
- No absorbe agua, químicos ni contaminantes
- Es un sistema de conexión simple y sólido, superior a otros sistemas de placas compuestas
- Más fácil de guardar, transportar e instalar que otros sistemas compuestos.

VENTAS Y RENTAS

HECHO EN EE. UU.



NUDOS DE TRACCIÓN
Los nudos moldeados en las placas MegaDeck ofrecen tracción sin interferir con el desplazamiento de los vehículos de oruga.



INTERIOR DE VARILLAS CRUZADAS
La construcción ingenieril del interior de MegaDeck reduce el peso mientras agrega solidez.

Para actividades que requieran pesos menores, pregunte por las placas de acceso DuraDeck®

SOLIDEZ Y FLEXIBILIDAD

- Puede soportar cargas compresivas de hasta 600 libras por pulgada cuadrada.
- Se dobla pero no se rompe.
- Se adapta al contorno del suelo: la memoria del HDPE permite que MegaDeck regrese a su forma original.



PESTAÑAS SUPERPUESTAS

Las placas MegaDeck se anidan a los paneles adyacentes para lograr una mayor rigidez y solidez.



TAMAÑO DE LA PLACA

PLACA COMPLETA:

Consta de dos medias placas permanentemente atornilladas entre sí

Real:

7,5 pies / 2,286 m (largo) x 14 pies / 4,2672 m (ancho) x 4,25 in / 10,795 cm (espesor)

Utilizable (debido a la pestaña):

6,5 pies / 1,98 m (largo) x 13 pies / 3,9624 m (ancho) x 4,25 in / 10,795 cm (espesor)

MEDIA PLACA:

Real: 7,5 pies / 2,286 m (largo) x 7,5 pies / 2,286 m (ancho) x 4,25 in / 10,795 cm (espesor)

Utilizable (debido a la pestaña): 6,5 pies / 1,98 m (largo) x 6,5 pies / 1,98 m (ancho) x 4,25 in / 10,795 cm (espesor)

PESO

PLACA GRANDE: 555,5 kg / 1.222 libras

PLACA PEQUEÑA: 277,7 kg / 611 libras

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

HDPE virgen de alta calidad, con modificadores especiales de impacto y rellenos de nanoarcilla para acomodar la expansión térmica, incorporar resistencia a los rayos UV y ofrecer una enorme solidez. Cada placa contiene un aditivo anti-estática, para permitir su uso en ambientes donde la estática podría provocar un problema.

COLORES

Beige. Opción de colores personalizados.

INGENIERÍA Y DISEÑO SUPERIORES

- El sistema de placas de acceso de grandes paneles ofrece un acceso estable y una protección del suelo superior para las aplicaciones de alta resistencia.
- Cabe en contenedores ISO.
- Puede ser maniobrado por montacargas estándares.
- Tiene un sistema de conexión robusto pero fácil de usar.
- Producido por Signature Flooring, compañía pionera en la fabricación de sistemas de caminos portátiles y pisos modulares.



COMPARACIÓN DE MEGADECK CON OTROS SISTEMAS DE PLACAS PARA PLATAFORMAS COMPUESTAS Y DE MADERA

	MegaDeck	Placas de acceso de madera
Dimensiones de las placas	7,5' x 14' x 4" (2,13 m x 4,27 m x 10,16 cm)	8' x 14' (2.44m x 4.27m)
Peso	1122 lbs. (555,5kg)	2000-2850 lbs (907-1293kg)
Soporte de carga	600psi*	200psi*
Cabe en contenedores ISO estándares	Si	No
Es resistente a los químicos	Si	No
Es más pesado cuando está mojado	No	Si
Es reciclable	Si	No
Vida útil promedio	15 a 20 años	2 a 3 años
Contiene piezas de metal que pueden oxidarse y debilitarse	No Las trabas rotatorias de aluminio no se oxidarán ni corroerán	No
Se puede reparar en el campo	Si	No
Se puede rastrear mediante chips RFID	Si	No
Hay colores personalizados disponibles	Si	No
Diseño antideslizamiento	Si	No

*bajo condiciones de suelo ideales



Las placas para plataformas MegaDeck son mejores prácticamente en todos los aspectos en comparación con las placas de madera

No se deje tentar por el falso valor económico de las placas de madera y las placas de madera con marco de acero. Es posible que al principio parezcan económicas, pero dado que tienen una vida útil mucho más corta (cerca de 1/10 de la vida útil de MegaDeck), mayores costos de flete y no son reutilizables, las placas compuestas MegaDeck son claramente la opción más económica.



MegaDeck también supera a los sistemas de madera prácticamente en todos los aspectos. Nuestra mezcla de materiales de propiedad exclusiva es significativamente más sólida que la madera y no se pudrirá, fragmentará ni se separará en capas. La madera absorbe agua y químicos, lo que hace que las placas de madera pesen más cuando están húmedas y arrastren contaminantes a otros emplazamientos de trabajo si se reutilizan. Las placas para plataformas MegaDeck no absorben agua y son resistentes a los químicos. Las placas MegaDeck se pueden limpiar fácilmente con una hidrolavadora y están listas para ser usadas nuevamente por décadas sin el riesgo de contaminación cruzada entre emplazamientos de trabajo. Las placas MegaDeck también contienen aditivos UV que evitan el daño provocado por el sol, en tanto que aún las placas de madera tratadas se degradan rápidamente cuando están expuestas a los elementos. No sólo el sol cambiará el color de las placas de madera rápidamente, el ciclo de absorción y secado de del agua de lluvia acelerará la descomposición. El agua de lluvia y los derrames de químicos también pueden hacer que las superficies de las placas de madera sean resbaladizas y peligrosas para los trabajadores y el equipo. El diseño de tracción antideslizante de MegaDeck ofrece una superficie segura para todo el emplazamiento de trabajo.



SISTEMA DE CONEXIÓN CONVENIENTE



PESTAÑAS DE ANIDADO CON BORDES RADIALES
Permite la rápida alineación de los componentes de fijación.



MECANISMO ROTATORIO DE TRABA EXTRA GRANDE
Sistema de trabas de 5" de diámetro: evita la pérdida de piezas pequeñas en el emplazamiento.



REQUIERE UNA LLAVE HEXAGONAL ESTÁNDAR
Conecte las placas simplemente girando una llave hexagonal.

Para actividades que requieran pesos menores, pregunte por las placas de acceso DuraDeck®


MEGADECK™

MegaDeck es fabricado por
Signature Systems Group, LLC
50 E. 42nd Street, 14th Floor
New York, NY 10017 - EUA

www.megadeckrigmats.com

Ventas en EE. UU. 1 800 709 8151
Teléfono +1 212 953 9123
Fax +1 212 953 1117
sales@megadeckrigmats.com

VENTAS Y RENTAS
ENVÍOS A TODO EL MUNDO
CABE EN CONTENEDORES ISO
INVENTARIO DISPONIBLE



www.megadeckrigmats.com