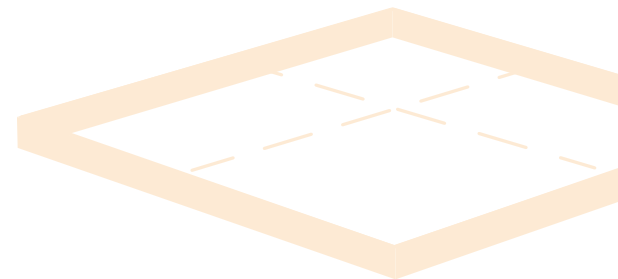
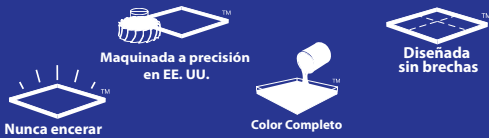


AmeriWorx™ ESD Series

Baldosa de Vinilo Sólida Maquinada a Precisión



Baldosa conductora **hecha en América** con los parámetros más bajos de VOC y descarga de gases. Diseñada para instalaciones libres de brechas y de bajo mantenimiento en ambientes ESD.



staticworx[®]
grounded solutions™

¿Está usted conectado a tierra?™



Diseñada para responder a las inquietudes de la industria de la construcción, Ameriworx SVT (Baldosa de Vinilo Sólida) permite instalaciones fáciles y sin brechas. Maquinada a precisión para una cuadratura exacta, conserva su forma y color debido a una mezcla controlada y consistente de materias primas y su diseño de color completo. Ameriworx SVT conserva un precio competitivo por que se vende directamente al contratista. Respaldada por Staticworx, el nombre más respetado en revestimiento para suelos de control de estática, las baldosas son garantizadas por vida tanto en desempeño y rendimiento eléctrico como desgaste. Garantizado. Para siempre.



¿Cuáles son las diferencias entre AmeriWorx™ SVT y las VCT hechas en el extranjero? *

*SVT = baldosa de vinilo sólida, VCT = baldosa de vinilo compuesta

10 razones

por las cuales usted debe instalar Ameriworx SVT en su instalación:

1 Baldosas perfectamente cuadradas, instalaciones sin brechas.

Ameriworx SVT es maquinada a precisión, un proceso automatizado que elimina el error humano y garantiza una baldosa perfectamente cuadrada. La baldosa se produce en un formato grande y luego maquinada al tamaño de la baldosa una vez que la lámina se ha aclimatizado — un proceso más de control que evita el cambio de dimensiones. Por lo tanto, Ameriworx SVT provee las instalaciones más fáciles posibles sin brechas antiestéticas entre las baldosas.



2 Construcción sólida completa, dimensionalmente estable.

Fabricada de manera consistente con materias primas idénticas, la construcción libre de rellenos, sólida completa de Ameriworx SVT garantiza una baldosa con dimensión estable, sin encogimiento — eliminando una vez más la posibilidad de brechas.

Por el contrario, baldosa de vinilo ESD importada es mezclada en pequeños lotes que contienen altas concentraciones de rellenos como caliza y arcilla. El procesamiento de pequeño lotes carece de precisión creando grandes variaciones en color, conductividad y contenido de material. Las resinas son continuamente intercambiadas basado en el precio local y la disponibilidad.





Fawn Electronics, Nashville, NC

“

Escogimos Ameriworx SVT para el piso de producción de 32,000 pies cuadrados de nuestra instalación por que queríamos un aspecto blanco, ultra limpio y de gran estética generado por un revestimiento de suelo de vinilo así como una excelente protección ESD ofrecida por la baldosa conductora.

*Kim Boykin, Vicepresidente de Operaciones
Fawn Electronics, Nashville, NC*

”

3 Fácil de limpiar, no se requieren ceras caras.

Tanto las propiedades conductoras como de color son consistentes a través de todo el espesor de las baldosas Ameriworx. Controlada rigurosamente por Staticworx, la compañía seleccionó la resina usada en Ameriworx después de importante investigación, basado en parte en estudios de capacidad de limpieza realizados en áreas de alta densidad de tránsito en locales de ventas de comestibles y al detal de Europa. Con Ameriworx SVT no hay laminado superior ni capa de desgaste. Por eso, a diferencia de la baldosa VCT, no se requieren ceras caras ni mantenimiento frecuente. Se sugiere un simple trapeado húmedo rutinario.



Nunca encerar

4 Cada baldosa individual de Ameriworx se prueba por conductividad.

Toda y cada una de las baldosas Ameriworx que se produce es probada eléctricamente de manera automática y verificada que cumple con las especificaciones ESD antes de salir de la planta.

Al contrario, unas pocas baldosas VCT importadas son probadas por conductividad con los resultados considerados como una muestra representativa del lote completo de las baldosas producidas. Además, debido a que cada lote de baldosa VCT varía en cuanto a rellenos y resinas, tanto la conductividad como el color varían.

5 Garantías por vida tanto en desempeño y rendimiento eléctrico como desgaste.

Ningún otro fabricante ofrece la “doble” garantía tanto de desempeño y rendimiento de control estático como de resistencia al desgaste. El tránsito simplemente no desgastará las baldosas Ameriworx. Punto.



Lifetime
Conductivity
Warranty



Roller Caster
Electrical Test
Proven

6 Sumamente duradera, resiste las demandas de montacargas.

Ameriworx sostendrá 2,500 libras de presión por pulgada cuadrada de acuerdo con ASTM F970. Esto se convierte en 1.25 toneladas por pulgada cuadrada — realmente soportando tránsito pesado de montacargas. Los rasguños y raspados pueden ser simplemente eliminados con gamuza; hasta se pueden usar almohadillas negras abrasivas que destruirían muchas baldosas VCT.



“

Como auditor de ESD, es una prioridad de que el piso cumpla y mantenga las especificaciones por un largo plazo con el fin de conservar nuestros productos seguros. Le hacemos auditoría a cada estación de trabajo mensualmente y Ameriworx™ SVT nunca nos ha fallado. Nuestros gerentes de instalación y cadena de suministros aprecian enormemente la apariencia sin costuras y la alta durabilidad que proporciona la baldosa Ameriworx.

Agradecemos como Ameriworx SVT hace que nuestras instalaciones se vean limpias e iluminadas como los entornos de hospital en los cuales prestamos servicio de nuestros productos.

Este verano, una vez más estamos encomendando a Staticworx con la instalación de un nuevo sistema de revestimiento para suelos ESD usando Ameriworx SVT para nuestro piso de producción de 25,000 pies cuadrados.

*Ed Morrill, Coordinador de Control ESD
Philips Healthcare, Andover, MA*

”



7 Paz mental de la instalación.

Diseñadas para responder a las inquietudes de instalación expresadas por la industria de la construcción, las baldosas Ameriworx se ajustan perfectamente para obtener pisos sin brechas. Staticworx supervisará y será responsable de la instalación proporcionando una garantía de 1 año con respecto al trabajo y la mano de obra en el sitio de trabajo. Staticworx probará y verificará el desempeño y rendimiento eléctrico del acabado del piso y proveerá un Certificado de Conformidad (COC – Certificate of Compliance).

8 No afectada por rayos UV ni la humedad.

El color de la baldosa Ameriworx es firme y no perderá intensidad ni se descolorará debido a exposición a rayos UV. Y, siendo una baldosa sólida completa, Ameriworx no es afectada por la humedad ambiental.



Fawn Electronics, Nashville, NC

9 Bondadosa con la Tierra y los parámetros más bajos de VOC y descarga de gases.

Ameriworx contribuye a cumplir con los Créditos (4.1, 4.2 y 4.3) según LEED para materiales de baja emisión y contenido de reciclado: contenido de reciclado pre-consumidor del 10.4 %. Mejorando la Calidad de Aire Interior (IAQ – Indoor Air Quality), la baldosa Ameriworx mantiene los parámetros más bajos de VOC y descarga de gases de la industria. La baja calidad del aire es una contribuidora principal a la enfermedad de empleados y está asociada con el Síndrome de Edificio Enfermo (SBS – Sick Building Syndrome). Los suelos Ameriworx ESD cumplen con las normas VOC de las normas medioambientales más rigurosas establecidas por el Estado de California. Las pruebas han demostrado cero VOC detectables basado en los métodos usados para la Prueba de Calidad de Aire Interior California 1350.



Todos los adhesivos de Staticworx contribuyen a los Créditos (4.1) LEED para adhesivos y selladores de baja emisión (cero VOC)

10 A precio competitivo.

Ameriworx SVT se vende directamente al contratista sin el uso de “distribuidores”, esencialmente creando ahorros al eliminar al intermediario.

Hágalo bien.

Instale Ameriworx ahora y evite futuro mantenimiento y costos de reemplazo más adelante.

¿Le mencionamos que la instalación de Ameriworx SVT reduce el estrés en el lugar de trabajo?

“

Ameriworx™ SVT nos permitió aumentar con creces nuestra productividad. Siendo las baldosas perfectamente cuadradas y sin tener variación en brillo ni espesor, esencialmente mejoramos nuestra productividad hasta en un 20%. Considerando que la mano de obra es hasta un 30 % del costo total de un nuevo piso, eso puede significar la diferencia entre un contratista que gana o pierde dinero en un proyecto de presupuesto limitado.

Michael Alley, mecánico maestro de pisos

(Instaló todos los 32,000 pies cuadrados de Ameriworx SVT en Fawn Electronics de Nashville, NC)

”

Elige el mejor piso ESD para su aplicación específica.

Cada aplicación es única y variará en sus requisitos de protección antiestática. Hay muchos tipos de control de estática de suelos, cada uno con sus propias capacidades y limitaciones singulares. Por ende, se pueden instalar diferentes pisos ESD dentro de la misma instalación para responder a la necesidades de los lugares de trabajo individuales. Nosotros le ayudaremos a elegir el o los mejores pisos para sus circunstancias específicas, supervisaremos la instalación por medio de uno de nuestros equipos de instaladores y certificaremos que las propiedades eléctricas de los pisos cumplen con sus especificaciones así como las normas internacionales actuales.

Staticworx ESD Vinyl

Serie Ameriworx – Baldosa de Vinilo Maquinada a Precisión

Cumple con la Directiva RoHS. Maquinada a precisión en los EE.UU. en baldosas perfectamente cuadradas, la Serie Ameriworx permite una instalación más rápida y más ajustada. El color atraviesa el espesor completo de las baldosas para ocultar posibles manchas de la superficie. Debido a su alta densidad, nunca se requieren ceras caras que se usan para pisos porosos. La Serie Ameriworx habilita la conexión a tierra de superficies de trabajo aterradas móviles y es ideal para las aplicaciones que involucran fabricación de tableros de circuitos impresos. Cumple con todos los parámetros recomendados de ANSI/ESD S20.20, incluyendo, generación de voltaje de cuerpo móvil, resistencia a tierra y resistencia de sistema.

 Maquinada a precisión 12"x 12" estándar

 Disponible en 24"x 24" por encargo



Serie Foundation – Sistemas de Suelos de Baldosa de Vinilo ESD Premium

La Serie Foundation ofrece un rendimiento y desempeño permanente de control de estática al costo total más bajo de propiedad de cualquier opción de suelo ESD disponible en la actualidad. Elementos conductores empotrados distribuidos a través de toda la baldosa garantizan senderos redundantes de conductividad. Staticworx garantiza que la baldosa Serie Foundation cumplirá o excederá las propiedades eléctricas recomendadas de ANSI/ESD S-20.20 por la vida de la baldosa.*

 Disponible en baldosas de 24"x 24"x 3 mm

Staticworx Rubber ESD

Disponible en 2 niveles de protección ESD, Conductora Eléctrica (EC – Electrically Conductive) y Difusora de Estática (SD – Static Dissipative), los Sistemas de Suelos Staticworx Rubber (caucho) son perfectos para una amplia gama de áreas, desde un vestíbulo sencillo hasta un laboratorio de investigación y desarrollo que requiere protección ESD Clase Cero. Staticworx Rubber ESD es fácil de mantener y nunca necesita cera conductora. Siendo resistente a la mayoría de aceites, grasas, productos químicos y soldadura caliente, nuestro Rubber ESD aguanta el tránsito de montacargas (carretillas elevadoras) y rodantes industriales hasta 850 PSI de carga rodante.

Serie Staticworx Rubber EC

 Disponible en baldosas de 24"x 24"x 2 mm de espesor

 Disponible en lámina de suelos de caucho ESD, conductora eléctrica (EC – Electrically Conductive), de 4' x 32.8' x 2 mm de espesor

Serie Staticworx Rubber SD

 Disponible en baldosas de 39.37" x 39.37" x 3.5 mm de espesor


Staticworx ESD Carpet

Ambas líneas de nuestras alfombras ESD han sido galardonadas con la certificación Green Label Plus del Carpet and Rug Institute (Etiqueta Verde Plus del Instituto de Alfombra y Tapete) por calidad de aire interior.



La Serie Conductors ESD Carpet

Combina estilo, ergonomía, suma durabilidad y un desempeño y rendimiento de ESD Clase Cero para cualquier aplicación de control de estática. La Serie Conductors es diseñada usando materiales reciclables y es la única a nivel ESD con el respaldo libre de PVC "cuna a cuna" de termoplástico conductor modular. Una baldosa alfombrada sumamente duradera que también ofrece un desempeño y rendimiento de ESD Clase Cero, la Serie Conductors es más idóneo para la instalación en áreas que imponen mayores demandas en los sistemas de suelos como la fabricación, ensamblaje, pruebas, reparación, diseño e investigación y desarrollo de aparatos electrónicos.

 Disponible en baldosa alfombrada de 24"

Serie Resistors ESD Carpet

Combinando un estilo magnífico y durabilidad, esta serie de alfombra es ideal para oficinas interconectadas, centros de llamada y entornos de venta al detal. Proporcionando el mismo nivel de protección de ESD que la Serie Conductors, la Serie Resistors se fabrica con hilos más pesados que crean estilos más lujosos — lo cual hace ligeramente más difícil empujar carretillas pesadas sobre su superficie.

 Disponible en baldosa alfombrada de 24"

Staticworx ESD Epoxy Flooring

Tan duro como clavos, el suelo epoxídico ESD Epoxy Flooring provee protección ESD para los entornos de trabajo más exigentes. Comuníquese con su representante de Staticworx para conocer más sobre nuestra línea superior de suelo epoxídico ESD Epoxy Flooring.



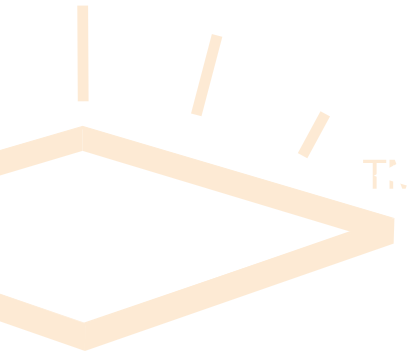
Garantía de Conductividad Por Vida

Todos los productos de suelos de Staticworx conllevan una Garantía de Conductividad por Vida y han sido probados por electricidad de rueditas.



Para ver nuestra línea completa de colores y estilos de cualquiera de nuestros productos de suelos, sírvase llamarnos para pedir tarjetas de muestra, visítenos en el web (Internet) o envíenos un correo electrónico a sales@staticworx.com.

*La garantía para todos los productos requiere que todos los sistemas de baldosas sean instalados usando materiales y procedimientos aprobados por Staticworx.



¿Está usted conectado a tierra?™

ESPECIFICACIONES

Serie Ameriworx

Baldosa de Vinilo Sólida Maquinada a Precisión

Composición:

Baldosa de vinilo maquinada a precisión de resina de alta densidad con una matriz conductora al carbón.

Desempeño y rendimiento eléctrico:

Garantía por vida

Libre de defectos de mano de obra y materials:

Garantía por vida

Mantenimiento:

Sin cera

Tamaño:

12" x 12" (24" x 24" disponible por encargo)

Ritmo de adhesivo y esparcimiento:

Cubre aproximadamente 110 a 135 pies cuadrados/galón

Calibres:

3.2 mm

Material de conexión a tierra

(Suministrado con la orden):

Una tira de cobre de 2" x 24" instalada cada 1000 pies

Tamaños de paletas (llanas):

1.6 x 1.6 mm (1/16" x 1/16") muesca cuadrada con llanas de 1.6 mm (1/16")

Disponibles materiales difusoras y conductoras de estática.*

*Sírvese notar:

El vinilo difusor de estática es un artículo de orden especial. Dichos suelos difusores no duplican de manera adecuada el desempeño y rendimiento de muñequeras y quizás no cumplan con todos los requisitos de la manipulación clase cero ni los parámetros eléctricos recomendados de ANSI/ESD S 20.20. Por esta razón Staticworx siempre recomienda baldosa de vinilo conductora para las aplicaciones en donde una persona podría tener contacto con aparatos electrónicos sensibles a la estática. Sírvese consultar el departamento técnico de Staticworx para obtener documentación de apoyo con respecto a esta distinción importante.

Sobre Staticworx

Como líderes pensantes en los suelos de estática y ESD, Staticworx ha escrito y publicado un número amplio de artículos para la industria de ESD. Los escritos del Presidente de la compañía y perito industrial David Long han obtenido la aprobación de revisiones editoriales y posteriormente han sido publicados en revistas de la industria como Conformity, Evaluation Engineering, Compliance Engineering y Controlled Environments. Un orador y asesor para muchas compañías de Fortune 500, Dave ha sido reconocido en todo los EE.UU. como la autoridad más destacada en las aplicaciones de suelos de control de estática que abarcan desde fabricación de dispositivos médicos y de semiconductores hasta instalaciones de manipulación de municiones y pertrechos de artillería.

Staticworx fabrica, instala y presta servicio a los suelos ESD de mayor calidad disponibles en la actualidad. Nuestra compañía ha instalado decenas de millones de pies cuadrados de suelos ESD en todo los EE.UU., Canadá, México, Australia, Singapur, Nueva Zelandia y el Reino Unido. Algunos de nuestros clientes incluyen EMC Corporation, Lockheed, Microsoft, Philips Healthcare y Research in Motion. Todos los productos de Staticworx™ son hechos en fábricas certificadas ISO-9000 y han sido sujetos a pruebas rigurosas por laboratorios independientes antes de su envío.

Para los clientes que prefieren un proyecto libre de preocupaciones, Staticworx le ayudará a elegir el mejor piso para su aplicación específica, unir su proyecto con nuestro mejor equipo de instaladores de suelos, supervisar la instalación y probar las propiedades eléctricas de su piso nuevo para asegurar que cumple con sus especificaciones.

Llámenos al 617.923.2000 o visítenos en staticworx.com.

staticworx®

PO Box 590069, Newton, MA 02459

t: 617.923.2000 f: 617.923.2009

www.staticworx.com