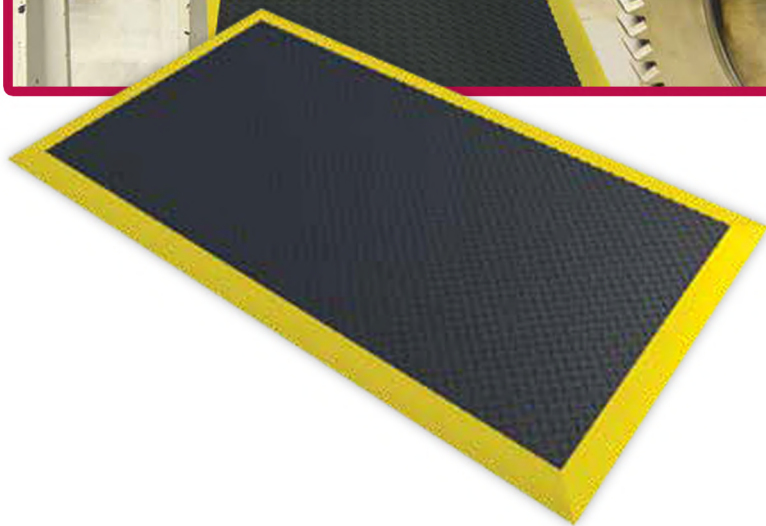




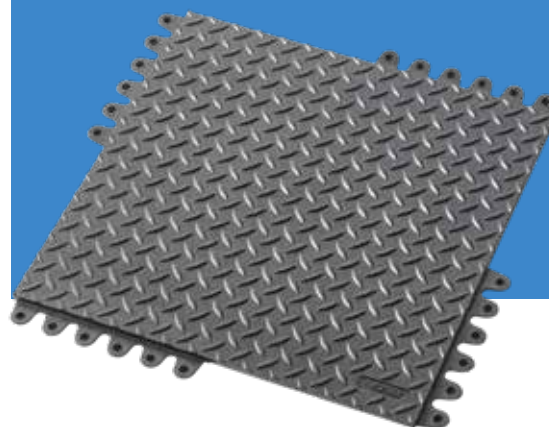
ALFOMBRAS  
ERGONÓMICAS,  
ANTIFATIGA  
Y DE SEGURIDAD



**TRAFIC**  
ALFOMBRAS ERGONÓMICAS  
Y DE ENTRADA

<b>Art.</b>	<b>Producto</b>	<b>Pag.</b>
	Pictogramas de las alfombras	3
	Test del producto	3
	Alfombras Notrax®	6
	Beneficios de las alfombras antifatiga	8
<b>Soluciones en el puesto de trabajo para áreas secas</b>		<b>8/9</b>
782	Sky Trax®	12
479	Cushion Trax®	14
489	Cushion Flex™	16
406	Crossrib Sof-Tred™	19
413	Gripper Sof-Tred™	19
417	Bubble Sof-Tred™	19
419	Diamond Sof-Tred™	19
408	Airug® Plus	21
409	Sof-Tred Plus™	21
410	Airug®	21
411	Sof-Tred™	21
649	Safety Stance Solid™	22
546	Diamond Flex™ Series	24
556	Cushion Ease Solid™ Series	26
570	De-Flex™ Series	28
460	SkywalkerHD™ Series	30
460	SkywalkerHD™ Accessories	32
426	Posture Mat™	34
425	Posture Mat Classic™	36
450	Skywalker® PUR Series	38
455	Skystep™ Series	40
<b>Soluciones en el puesto de trabajo para áreas húmedas</b>		<b>42</b>
549	Safety Stance™	44
550	Cushion Ease™ Series	46
563	Sanitop Deluxe™	49
562	Sanitop™	49
566	Superflow® XT Series	49
537	Flexdek™	51
539	Gripwalker™	51
620	Diamond Flex Lok™ Series	53
T23	Multi Mat II®	53
681	Grit Trax™	53
<b>Soluciones para Descargas Electroestáticas(ESD)</b>		<b>54</b>
826	Diamond Stat™	56
825	Cushion Stat™	56
ESD	Modular Solutions	58
827	Anti-Stat P.O.P	60
754	Rib 'n' Roll™ ESD 3 mm fine rib	60
051	ESD Accessories	60
<b>Especialidades para industria</b>		
832	Switchboard Matting™ Series	62
580	Sorb Stance™	65
585	Eco Stance™	65
040	Slabmat Carre™	66
<b>Rubber Runners &amp; Liners</b>		<b>68</b>
<b>Soluciones para el sector alimentario y la hostelería</b>		<b>72</b>
346	Sani-Trax™	73
526	Sani-Flex™ Series	74
550RD	Cushion Ease™ Red	77
563RD	Sanitop Deluxe™ Red	77
458	Skystep™ Red	79
562	Sanitop™ Red	79
566	Superflow® XT Series	81
T23	Multi Mat II®	81
<b>Soluciones alfombras higiénicas y antideslizantes</b>		<b>82</b>
536	Akwadek™	85
538	Gripwalker Lite™	85
535	Soft-Step™	85
Tabla de Resistencia a Productos Químicos		86

# Índice y Guía



# Pictogramas de las alfombras

Todos los productos de la gama Notrax® son sometidos a rigurosas pruebas realizadas por laboratorios independientes antes de su introducción en el mercado. Las tablas de pruebas de nuestros productos muestran las comparaciones relativas entre las alfombras Notrax® en base a cada categoría de este catálogo.

## Ejemplo del Test del Producto



### Resistencia al desgaste

Indica el tiempo que tarda una alfombra en perder su funcionalidad. Se trata de una prueba de desgaste acelerado donde los resultados se expresan en la pérdida de peso total de materiales cuando son sometidos a 5000 ciclos bajo una rueda de abrasión. Cuanto mayor sea el indicador en la prueba gráfica, mayor es su resistencia al desgaste.

### Resistencia al deslizamiento

Indica la resistencia al deslizamiento de una alfombra. Esta prueba mide la fuerza necesaria para producir el deslizamiento de una carga sobre la superficie del material. El coeficiente es el ratio entre la fuerza exigida dividida por el peso. Cuanto mayor es el indicador en la tabla de prueba, mayor será el coeficiente de fricción, por lo tanto mejor será la resistencia de la alfombra al deslizamiento.

### Anti-fatiga

Indica el grado de confort que proporciona la alfombra. Esta prueba se inicia midiendo el espesor original de la alfombra. A continuación se aplica una compresión y se vuelve a medir el espesor bajo esta carga. La diferencia entre las dos mediciones en comparación con otras alfombras se llama deflexión. Cuanto mayor sea el indicador en el test gráfico, mejor serán sus propiedades anti-fatiga.



**Anti-Fatiga**  
Alfombras que alivian la presión de los pies, estimulan la circulación sanguínea y ayudan a disminuir el estrés en la parte baja de la espalda, las articulaciones de las piernas y los principales grupos musculares.



**Grip Step®**  
Recubrimiento para una adherencia extra en áreas extremadamente resbaladizas. Resistencia al deslizamiento hasta R13 según la norma DIN 51130.



**Cargas Pesadas**  
Recomendadas para uso en entornos industriales con cargas pesadas.



**RedStop™**  
Esta tecnología de diseño único elimina prácticamente los resbalones y deslizamientos de las alfombras.



**Antideslizamiento**  
Alfombras diseñadas para proporcionar tracción extra gracias a su superficie antideslizante y sus diferentes texturas.



**Drenaje**  
Su diseño abierto permite que los líquidos y la suciedad se filtren, proporcionando un lugar seguro donde pisar en entornos húmedos.



**Cargas Medias**  
Recomendadas para uso en entornos industriales con cargas medias.



**MicroStop™**  
Tratamiento antibacteriano que inhibe el crecimiento de microorganismos tales como bacterias y hongos que pueden causar olor, manchas y deterioro del producto.



**Resistentes al aceite**  
Alfombras adecuadas para su uso en contacto con aceites industriales.



**Protección**  
Absorben los impactos, Reducen las roturas y protegen los suelos.



**Cargas Ligeras**  
Recomendadas para uso en entornos industriales con cargas ligeras.



**NFSI®**  
Probadas y certificadas por el National Floor Safety Institute.



**Soldadura**  
Fabricadas con compuestos de caucho de larga duración retardante del fuego. Estas alfombras pueden ser usadas en zonas de soldadura.



**No Conductoras**  
Alfombras diseñadas para proporcionar aislamiento y proteger a los trabajadores en caso de descarga eléctrica.



**Sistema Modular**  
Alfombras inter-conectables que permiten la colocación a medida en el sitio con una rápida unión entre ellas. Se pueden montar adaptándolas a cualquier forma, ya sea como unidades independientes o de pared a pared.



**NSF**  
Probadas y certificadas por la National Sanitation Foundation para la protección contra las grasas y el aceite y su durabilidad.



**Descargas electrostáticas ESD**  
Alfombras diseñadas para absorber la electricidad estática. Evitan las desagradables descargas electrostáticas y protege los equipos.



**Acceso con ruedas**  
Alfombras adecuadas para acceder con vehículos de ruedas (ej. carros).



**Resistencia al frío**  
Los materiales soportan temperaturas bajo cero.



**Para Pies Descalzos**  
Agradables, suaves y cálidas bajo los pies descalzos.



**Retardante del Fuego**  
Alfombras diseñadas para resistir la acción del fuego y soportar el calor, certificadas por laboratorios independientes.



**Aislante**  
Contra el frío, calor, vibraciones y ruido. Estas alfombras aíslan a los trabajadores que trabajan de pie en suelos fríos y/o húmedos manteniendo sus pies cálidos con objeto de optimizar su percepción general de bienestar.



**Resistencia a la grasa y al aceite**  
Alfombras adecuadas para su uso en contacto con aceites vegetales y grasas animales.



**Limpieza**  
Se pueden limpiar con chorro de agua a presión (caliente).

**Notrax® es una empresa del grupo Justrite Safety Group.**

Durante más de un siglo Justrite Safety Group ha ayudado a proteger los lugares de trabajo de todo el mundo. Nuestra misión es identificar los posibles riesgos y guiar a nuestros clientes hasta crear un ambiente seguro para que su empresa y sus trabajadores puedan trabajar con confianza.

Confidence







### La familia Justrite en expansión

En los últimos años hemos ido creciendo y expandiendo nuestra actividad gracias a la adquisición de otras empresas del sector. Esto nos ha permitido ofrecer una amplia gama de productos y marcas para la seguridad y la protección del medioambiente, hemos ido creciendo en la seguridad de nuestros clientes.

### Start with the Essential<sup>SM</sup>

La esencia de nuestra empresa se refleja en nuestro eslogan: Start with the Essential<sup>SM</sup>. En Justrite, todo empieza por la seguridad. Nuestra primera y gran responsabilidad es proteger a la gente, la propiedad y el planeta. Ofrecemos los productos de seguridad esenciales que necesita para proteger a sus trabajadores y a su lugar de trabajo.

Nuestra gran experiencia en la protección antiincendios ha inspirado el diseño de nuestro nuevo logo, donde hemos querido plasmar nuestro compromiso con la protección medioambiental.

Para obtener más información, visite [www.notrax.eu/about-us](http://www.notrax.eu/about-us).



Justrite Safety Group ofrece soluciones de seguridad industrial y asesoramiento experto de nuestra cartera de empresas en todo el mundo.

Cubrimos cada faceta del panorama de seguridad industrial: desde almacenamiento, contención y limpieza de materiales peligrosos hasta seguridad en marcha y duchas de emergencia.

Cualquiera que sean sus necesidades, podemos ayudarle a construir los bases de un lugar de trabajo seguro y productivo.





#### **R.E.A.C.H.**

REACH es el Reglamento de la Comunidad Europea sobre los productos químicos y su uso seguro (CE 1907/2006). Se trata de la Inscripción, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias Químicas. La ley entró en vigor el 1 de junio de 2007 y otorga a los fabricantes la responsabilidad de actuar con calidad humana y proteger al medio ambiente de productos químicos en los procesos de fabricación. Notrax® no utiliza ningún tipo de sustancias que actualmente se incluya en el SVHC (Substances of Very High Concerns / sustancias de alto riesgo) de la lista REACH, incluyendo el Dioctilo Ftalato (DOP) como plastificante. Para más información sobre nuestra posición sobre la sostenibilidad puede consultar nuestra web o solicitarla por correo electrónico en [saleseu@justrite.com](mailto:saleseu@justrite.com).

#### **Garantía del producto**

Todos los productos Notrax® son fabricados con los materiales de más alta calidad y por los profesionales más cualificados. La fiabilidad y el servicio de nuestros productos están garantizados contra materiales defectuosos durante un año a partir de la fecha de su compra. No obstante, el fabricante siempre recomienda seguir las instrucciones de uso facilitadas. El Comprador tiene la obligación de determinar la idoneidad del producto y asume cualquier responsabilidad en relación con dicho uso. El Vendedor no se hace responsable de los daños causados por un uso indebido más allá del precio de compra del producto. En el caso improbable de que un producto Notrax® sea defectuoso, se procederá a su reemplazo o reembolso, bajo la supervisión y criterio del fabricante. Las reclamaciones de garantía deben ser autorizadas para la devolución y envío del producto a portes pagados para su posterior inspección y evaluación. Para obtener información sobre el mantenimiento de nuestras alfombras: <http://www.notrax.eu/news>.

Notrax® es reconocida como una de las pioneras en el diseño y la fabricación de alfombras antifatiga. Esto no es de extrañar porque desde nuestra fundación en 1948, nos hemos comprometido a hacer productos de calidad y a optimizar los procesos.

Las alfombras anti-fatiga se presentan en varios tipos y materiales para aplicaciones industriales o comerciales. La mayoría de las alfombras anti-fatiga son una combinación de un diseño ergonómico y una base inferior acolchada. El acolchamiento provoca que, de manera inconsciente, se revise continuamente el equilibrio y causa micro movimientos que estimulan el flujo sanguíneo de las piernas y extremidades inferiores. Como resultado, mejora la circulación y disminuye la fatiga. La capa inferior acolchada aísla los pies de las superficies duras, los suelos fríos, las vibraciones, la humedad y los ruidos.

#### Innovación de Productos

Notrax® es líder del mercado en alfombras ergonómicas y de seguridad. Nuestra marca Notrax® se ha convertido en sinónimo de calidad, flexibilidad y servicio al cliente. Lo que comenzó como un pequeño negocio familiar de reparación de alfombras, y ahora parte del Grupo Justrite Safety, ha crecido rápidamente pasando a ser una empresa global en el diseño y la fabricación de alfombras anti-fatiga y de seguridad para aplicaciones industriales y comerciales.

A medida que los procesos de la industria y de la fabricación evolucionan, también lo hacen nuestros productos. Estamos constantemente desarrollando nuevos productos para satisfacer las necesidades cambiantes de la industria. Nos centramos en los problemas de los clientes y trabajamos con ellos para crear soluciones que los resuelvan. Nuestro equipo de innovación continúa diseñando productos de última generación a través de una intensa investigación y desarrollo utilizando nuevas tecnologías, nuevas técnicas de diseño y nuevas ideas.

Los productos Notrax® se venden a nivel mundial a través de nuestra red de distribuidores de confianza expertos en alfombras, que operan en nichos de mercado de la ergonomía, la limpieza y la higiene, la salud y la seguridad, suministros industriales, expertos en instalaciones, y muchos más. Entender y dar respuesta a las necesidades específicas del mercado son el reflejo de nuestro interés y nos complace servir a nuestros distribuidores y sus clientes. Como uno de los mayores fabricantes del mundo de productos profesionales para el revestimiento de suelos, nuestra creencia en una firme relación laboral, es el fundamento de nuestro negocio.

Como proveedor global de alfombras con instalaciones en Europa y los Estados Unidos, constantemente buscamos reducir el impacto ambiental de nuestros procesos. Esto significa que es nuestro objetivo hacer crecer nuestro negocio de una manera responsable con el medio ambiente, y lo hacemos, centrándonos en la disminución de los residuos, en el uso de materiales reciclados cuando sea posible, y en la obtención de más materiales que provengan de fuentes sostenibles.

La organización "LEAN" de nuestras operaciones, no sólo nos permite seguir siendo competitivos y ofrecer un servicio rápido, sino que también permite a nuestros clientes participar en un esfuerzo conjunto para reducir la huella de carbono, simplemente haciendo uso de nuestros servicios de facturación online.



Fundada en 1948 por Charles J. Wood (extremo derecho).

Este catálogo destaca las soluciones que Notrax® ofrece para el uso y aplicación de las alfombras ergonómicas y anti-fatiga. No dude en solicitar también el último catálogo de Notrax® de alfombras de entrada y control de suciedad.

**Gracias por elegir Notrax®.**

Rene Vieveen  
Managing Director

Justrite Safety Group



## Beneficios de las alfombras anti-fatiga

En muchas industrias, los empleados están obligados a trabajar de pie, caminando y / o transportando cargas. Los expertos coinciden en que las alfombras pueden mejorar significativamente la productividad y la

satisfacción de los empleados al tiempo que reducen el absentismo y enfermedades crónicas derivadas de estar largos periodos de pie.





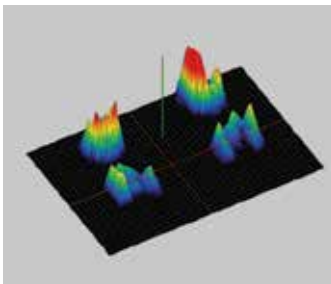
## Cómo funciona una alfombra anti-fatiga

Cómo funciona una alfombra anti-fatiga está perfectamente descrito en un artículo que fue publicado en la edición de abril 1999 de la "Salud y Seguridad en el Trabajo", escrito por James M. Kendrick: "Las alfombras anti-fatiga se han diseñado para que el cuerpo se balancee de forma natural e imperceptible, lo que fomenta un leve movimiento de los músculos de las piernas y las pantorrillas. Esto facilita el flujo sanguíneo y evita que la sangre se estanque en las venas, lo que provocaría que los trabajadores se sintieran cansados".

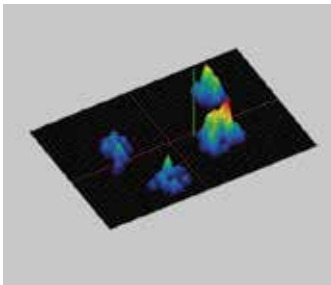
Permanecer de pie sobre superficies duras durante largos periodos de tiempo puede derivar en diferentes problemas. En primer lugar, el estar de pie hace que los músculos se contraigan, lo que reduce el flujo sanguíneo. Como consecuencia los músculos y las articulaciones duelen y la sangre se estanca. Por otra parte, esta posición provoca a largo plazo pronación o un aplanamiento excesivo de los pies. Si bien esto puede ser simplemente cansado y un poco doloroso, también puede conducir a una fascitis plantar y otras enfermedades graves en los pies. Los dolores de la parte baja de la espalda son más frecuentes en trabajadores que permanecen cuatro o más horas al día de pie.

Como señaló el Sr. Kendrick, el efecto acolchado de una alfombra anti-fatiga, proporciona micro movimientos en los pies, lo que minimiza el estancamiento de la sangre en las piernas. Hay buenas razones para creer que la reducción de la fatiga también disminuye la posibilidad de accidentes y mejora la eficiencia general en el trabajo. Hay menos bajas laborales por accidentes, los empleados faltan menos días y se cumple con las nuevas normas de salud y seguridad en el lugar de trabajo.

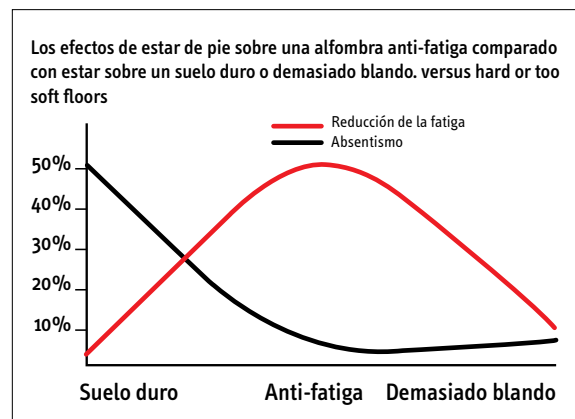
Un exceso de acolchamiento puede tener un efecto negativo. Una superficie demasiado blanda o "cómoda" puede causar una fatiga excesiva, ya que los músculos estarían trabajando en exceso. Un ejemplo extremo para mostrar este concepto, sería correr por la playa. Las alfombras Notrax® están hechas con formulaciones específicas y diseños que permiten un alivio de la fatiga lo que contribuye a un incremento de la productividad y mayor satisfacción de los empleados.



Con alfombra



Sin alfombra



## Apoyo científico

Los primeros estudios como los de Morgora (1972), mostraron que la incidencia de dolor en la parte baja de la espalda era mayor en aquellos trabajadores que permanecían habitualmente de pie en sus puestos de trabajo durante más de cuatro horas; y Bousseman et al (1982) puso de manifiesto que largas permanencias de pie son causa directa del dolor y el malestar.

Las investigaciones posteriores realizadas por los doctores Mark Redfern y Don Chaffin en el Centro de Ergonomía de la Universidad de Michigan en 1988, y Paula Hinnen y Stephan Konz en el Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad Estatal de Kansas, 1994, hicieron observaciones sobre la diferencia entre estar de pie sobre suelos duros contra suelos blandos. Ambos estudios llegaron a la conclusión de que las alfombras afectan significativamente a la fatiga y confort en diferentes zonas del cuerpo.

Un reciente estudio del Prof. Dr. Redha Taiar (2011, 2015, 2017) en la Universidad de Reims en Francia, demostró como afecta al mecanismo humano el uso de alfombras anti-fatiga. Mediante la observación de los trabajadores que están en bipedestación largos periodos de tiempo y la medición de la presión que ejerce el pie, el Prof. Taiar pudo identificar dos causas de la fatiga y, por tanto, un doble enfoque en la lucha contra los trastornos músculo-esqueléticos asociados con estar largos periodos de pie.

En primer lugar, el trabajador mientras permanece de pie, debe realizar una variación de la presión que ejerce sobre el pie para eliminar el uso excesivo de los mismos músculos (fibras Cénicenta). En segundo lugar, con el uso de alfombras anti-fatiga elimina los puntos de presión desde el suelo mediante la distribución de peso de manera uniforme para conseguir un equilibrio correcto. Las conclusiones del Prof. Taiar confirmaron que los dolores se reducen sustancialmente con el uso de alfombras anti-fatiga en comparación con la situación inicial sin alfombras.

Se puede obtener una copia en [www.buynotrax.eu](http://www.buynotrax.eu).

## Soluciones en el puesto de trabajo para áreas secas

Los ambientes y condiciones de trabajo varían para las diferentes empresas e industrias. Una planificación eficaz de la distribución de la planta puede aumentar la eficiencia y reducir los costes. Notrax® ha creado varias series de alfombras anti-fatiga modulares, lineales e independientes que son completamente personalizables

y se puede adaptar a cualquier diseño de la planta. De esta manera también se reduce la fatiga, aumenta la productividad y disminuye el riesgo de trastornos musculoesqueléticos que llevan a largos periodos de bajas.

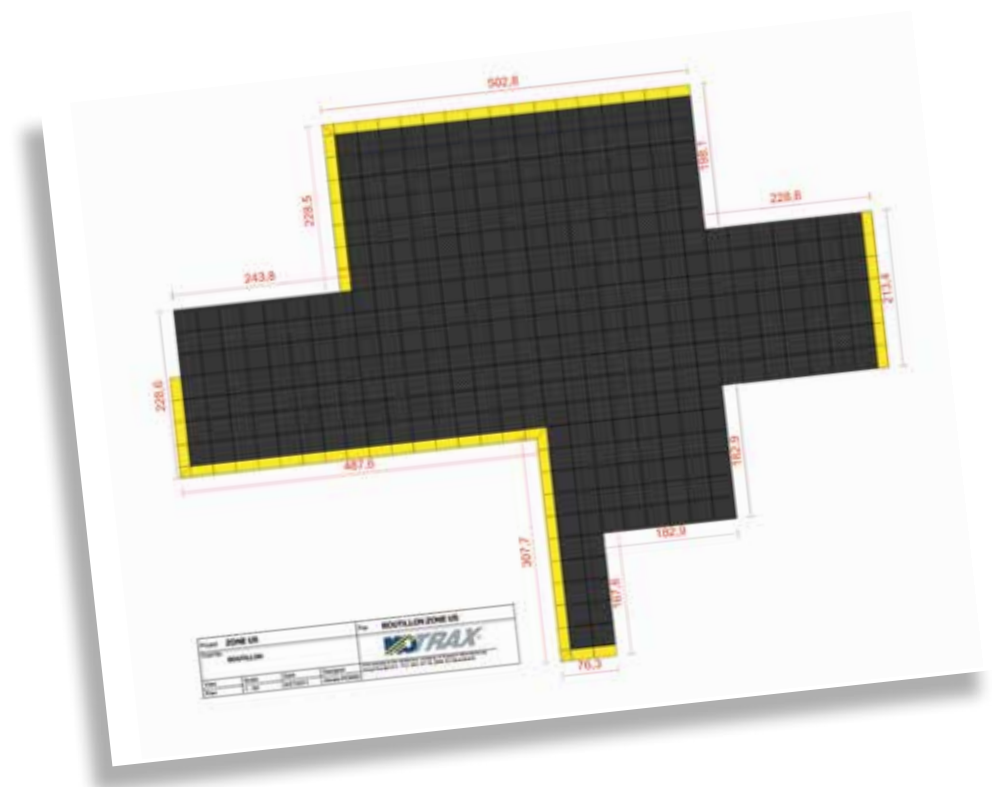




Muchas instalaciones han cambiado los diseños de procesos de mayor tamaño a otros de fabricación celular. Se han incorporado equipos automatizados para manipulación de cargas, sistemas de almacenamiento y recuperación automatizados, sistemas de vehículos guiados automáticamente, dispositivos de transferencia automática, plataformas giratorias y otros productos para facilitar el trabajo de las personas. Las configuraciones están siendo rediseñadas para mejorar la calidad y la flexibilidad, la capacidad de cambiar rápidamente a diferentes modelos de productos o para diferentes tipos de producción.

Todas las alfombras modulares pueden ser usadas como alfombras independientes o personalizadas a la medida requerida para que quepan en áreas específicas, en torno a las máquinas o siguiendo las líneas de montaje creando un diseño más eficiente y efectivo en estaciones de trabajo, al tiempo que garantizan un puesto de trabajo más ergonómico para los trabajadores.

Las alfombras industriales de Notrax® se fabrican con compuestos especiales para satisfacer las distintas necesidades de diferentes entornos industriales tales como resistencia a los aceites, protección de descargas electrostáticas ESD, alfombras ignífugas para las áreas de soldadura, o una combinación de las mismas.



## Guía para pedir alfombras a medida

- Posibilidad de crear diseños a medida para cualquier puesto de trabajo específico.
- Para hacer un pedido, simplemente proporcione un dibujo que describa la forma, dimensiones, y los lugares donde hay que colocar bordes biselados.
- Usted recibirá nuestro diseño CAD para su aprobación.
- Las alfombras de gran tamaño se fabrican por piezas que se montan en destino para facilitar su transporte y manejo.



## Zonas Secas - Cargas Pesadas en Industria

### 782 Sky Trax®

Experiencia ergonómica de primera calidad donde la durabilidad, el confort y la seguridad se unen. Sky Trax® está diseñado para aquellos que no quieren renunciar a ninguna de estas características. Los beneficios ergonómicos se derivan de su diseño único de burbujas

asociado a la plataforma funcional de 19 mm de espesor. La combinación entre una superficie firme y resistente y una base de vinilo micro celular elástico proporcionan tanto una duración máxima como un gran alivio de la fatiga.





## 782 Sky Trax®

Favorece la resistencia al deslizamiento y la libertad de movimientos; clasificación al deslizamiento R9 conforme a DIN51130 de acuerdo a la normativa BG - BGR181. Base diseñada con nuestra tecnología RedStop™ para prevenir la movilidad de la alfombra. Disponible con bordes amarillos para cumplir con el código OSHA 1910-144. Los 4 bordes están biselados para minimizar el riesgo de tropezar. Garantía de la tecnología de laminación Uni-Fusion™.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - entornos industriales zonas secas en plantas de fabricación, líneas de montaje, zonas de picking, embalaje y almacenes logísticos, puestos de trabajo individuales. También es adecuado para entornos comerciales incluyendo hoteles, mostradores de recepción, líneas de caja, grandes almacenes, bancos, restaurantes, etc.

### Características:

- Superficie de PVC de 5 mm unida a una base elástica de vinilo micro celular de 14 mm
- Grosor: 19 mm
- Peso: 6.9 kg por m<sup>2</sup>
- Clasificación al fuego Cfl-S2 según el test DIN EN ISO 13501
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Colores:

- Gris, Negro, Negro/amarillo

### Tamaños disponibles:

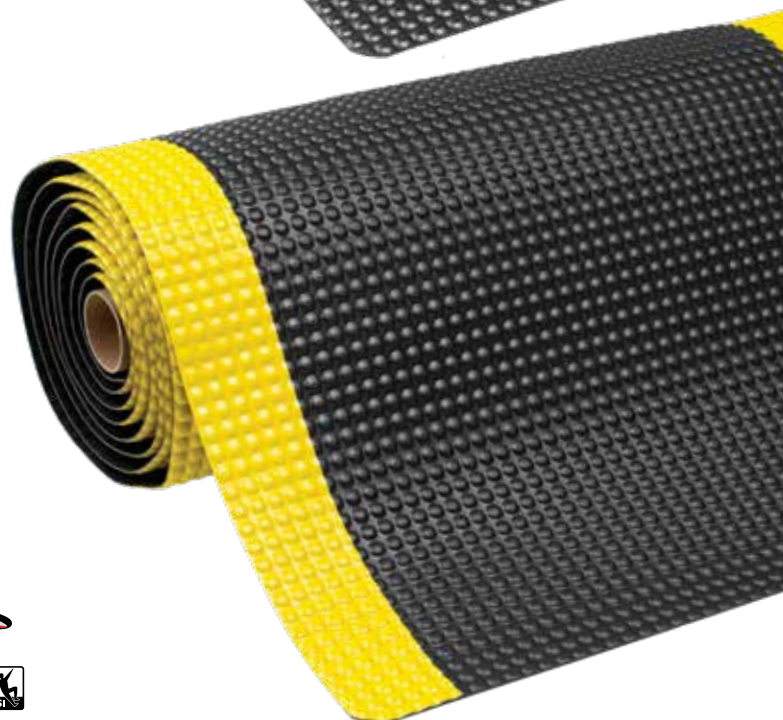
- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm
- 91 cm x 2 m
- 91 cm x 3 m
- 91 cm x 6 m

### Rollos completos de 21.9 m:

- 60 cm, 91 cm, 122 cm y 152 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, 122 cm y 152 cm de ancho





## Zonas Secas - Cargas Pesadas en Industria

### 479 Cushion Trax®

La alfombra anti-fatiga más vendida con beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma de 14 mm de espesor. Compuesta por una superficie laminada de larga duración sobre una resistente base de vinilo micro celular, que proporciona

una máxima durabilidad, confort y aislamiento del suelo duro y de las vibraciones. Su diseño a modo de chapa metálica lagrimada proporciona una buena tracción al mismo tiempo que permite girar fácilmente.





## 479 Cushion Trax®

El diseño y la composición de los materiales hacen que sea la solución más versátil para aliviar la fatiga tanto en posiciones estáticas como dinámicas. Clasificación al deslizamiento R10 conforme a DIN51130 de acuerdo a la normativa BG - BGR181. Probada y certificada por el National Floor Safety Institute (NFSI). Base diseñada con nuestra tecnología RedStop™ para prevenir la movilidad de la alfombra. Disponible con bordes amarillos para cumplir con el código OSHA 1910-144. Los cuatro bordes están biselados para minimizar el riesgo de tropezar. Garantía de la tecnología de laminación Uni-Fusion™, diseñada para resistir en los entornos de trabajo más adversos.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - entornos industriales zonas secas en plantas de fabricación, líneas de montaje, zonas de picking, embalaje y almacenes logísticos, puestos de trabajo individuales. También es adecuado para entornos comerciales incluyendo hoteles, mostradores de recepción, líneas de caja, grandes almacenes, bancos, restaurantes, etc.

### Características:

- Superficie de PVC de 4,7 mm unida a una base elástica de vinilo micro celular de 9,3 mm
- Grosor: 14 mm
- Peso: 5,5 kg por m<sup>2</sup>
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Coeficiente de fricción certificado por el NSF1
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Colores:

- Gris, Negro, Negro/amarillo

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm
- 91 cm x 3 m
- 91 cm x 6 m

### Rollos completos de 22.8 m:

- 60 cm, 91 cm, 122 cm y 152 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, 122 cm y 152 cm de ancho



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Zonas Secas - Cargas Pesadas en Industria

### **489 Cushion Flex®**

Versión resistente al aceite de nuestra alfombra antifatiga superventas, conocida por su superficie superior de placa de diamante y su alto nivel de confort ergonómico tanto en posiciones de trabajo dinámicas como estacionarias.

Una plataforma de trabajo de 14 mm de grosor ofrece la máxima durabilidad, comodidad y aislamiento de suelos duros y de vibraciones. El compuesto 100% de caucho nitrilo es resistente a la mayoría de los aceites industriales.





## 489 Cushion Flex®

Resistencia al deslizamiento R10 según DIN51130 y la normativa BG BGR181. Los bordes biselados amarillos de los cuatro lados minimizan el riesgo de ropezar y cumplen con el código OSHA 1910-144.

### Usos recomendados:

- Alta resistencia: entornos industriales secos en plantas de fabricación, líneas de ensamblaje, almacenes de recogida, embalaje y logística, así como estaciones de trabajo individuales.

### Especificaciones:

- Compuesto 100% de caucho nitrilo de alta resistencia
- Resistente a aceites industriales y productos químicos agresivos
- Grosor total: 14 mm
- Peso: 5,5 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Negro, Negro/amarillo

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 101 cm
- 91 cm x 192 cm
- 91 cm x 273 cm

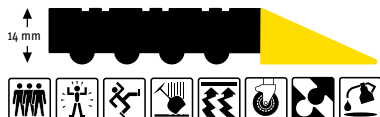


Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Zonas Secas - Cargas Medias en Industria

### Dyna-Shield™

El confort excepcional para el trabajador es excelente gracias a la fórmula del compuesto de 12,7 mm de grosor. La capa protectora de Dyna-Shield™ alarga la vida del producto en un 50% en relación al vinilo micro

celular normal\*. Disponible con bordes amarillos para cumplir con el código OSHA 1910-144. Sus cuatro lados están biselados y sellados para minimizar el riesgo de tropezar.

\* Certificado por un laboratorio independiente.



## 406 Crossrib Sof-Tred™

### Especificaciones:

- Su diseño estriado de lado a lado facilita el agarre, fácil de limpiar con cepillo
- Colores: Negro/amarillo, gris
- Grosor total: 12,7 mm
- Peso: 4 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 413 Gripper Sof-Tred™

### Especificaciones:

- Su diseño estriado a lo largo proporciona una pisada segura
- Colores: Negro/amarillo, gris
- Grosor total: 12,7 mm
- Peso: 4 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Rollos completos de 18.3 m:

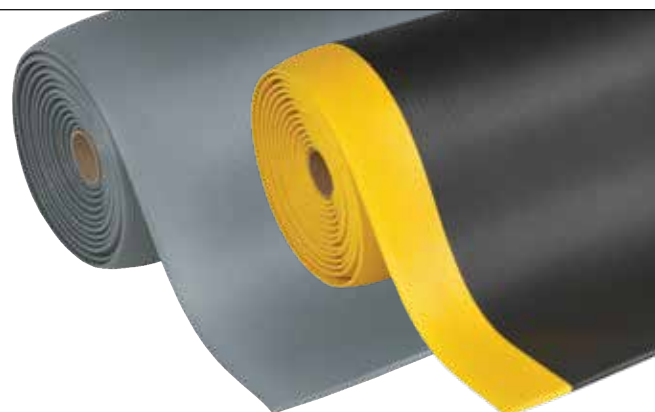
- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 417 Bubble Sof-Tred™

### Especificaciones:

- Su diseño único de burbuja proporciona un confort excepcional
- Colores: Negro/amarillo, gris
- Grosor total: 12,7 mm
- Peso: 4 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 419 Diamond Sof-Tred™

### Especificaciones:

- Su diseño no-direccional "Deck Plate" (a modo de chapa) permite la libertad de movimientos
- Colores: Negro/amarillo, gris, negro
- Grosor total: 12,7 mm
- Peso: 4 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





## Zonas Secas - Cargas Ligeras en Industria

### Confort

Los beneficios ergonómicos se derivan de la gruesa plataforma de 9,4 mm de espesor formada por una estructura micro celular compuesta por millones de

burbujas de aire que proporcionan un confort esencial al trabajador. Sus cuatro lados están biselados y sellados para minimizar el riesgo de tropezar.





## 408 Airug® Plus

### Usos recomendados:

- Cargas medias - zonas secas
- Su diseño estriado mejora el agarre
- Peso: 2.8 kg por m<sup>2</sup>
- Colores: Negro/amarillo, negro, gris

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

### Tamaños disponibles:

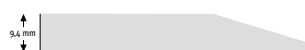
- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho



## 409 Sof-Tred Plus™

### Usos recomendados:

- Cargas medias - zonas secas
- Su diseño rugoso proporciona un buen agarre y es fácil de limpiar
- Peso: 2.8 kg por m<sup>2</sup>
- Colores: Negro/amarillo, negro, gris

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

### Tamaños disponibles:

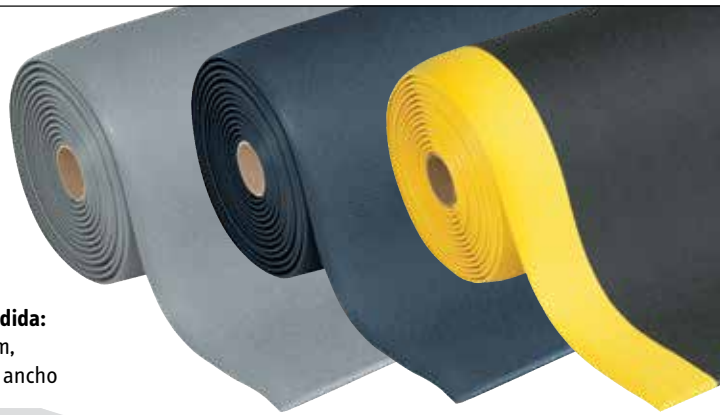
- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho



## 410 Airug®

### Usos recomendados:

- Cargas ligeras - zonas secas
- Su diseño estriado mejora el agarre
- Peso: 2.3 kg por m<sup>2</sup>
- Colores: Negro/amarillo, negro, gris

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho



## 411 Sof-Tred™

### Usos recomendados:

- Cargas ligeras - zonas secas
- Su diseño rugoso proporciona un buen agarre y es fácil de limpiar
- Peso: 2.3 kg por m<sup>2</sup>
- Colores: Negro/amarillo, negro, gris, azul

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

### Tamaños disponibles:

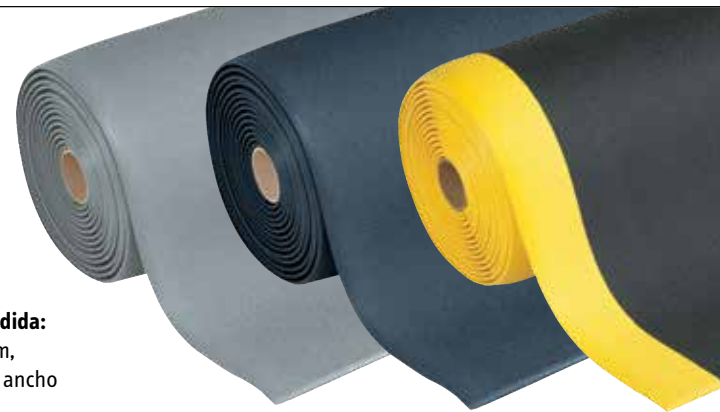
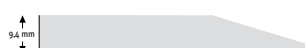
- 60 cm x 91 cm
- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 18.3 m:

- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho

### Tamaños a medida:

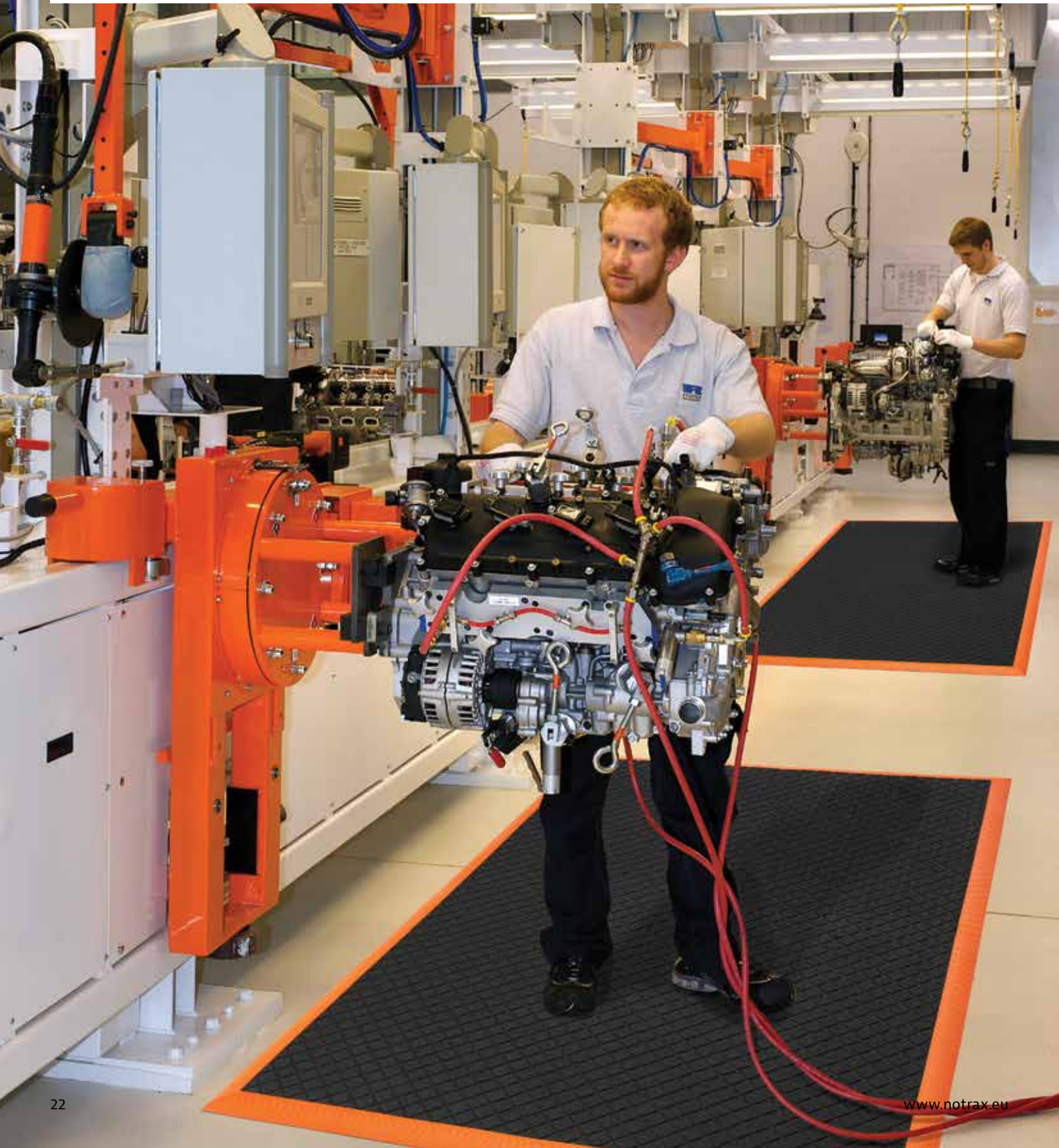
- 60 cm, 91 cm, y 122 cm de ancho



## Zonas Secas - Alfombras de Nitrilo Para Cargas Pesadas **649 Safety Stance Solid™**

Alfombra anti-fatiga de alta calidad para entornos industriales con cargas pesadas. El diseño único DiamondGrid™ de su superficie permite una pisada segura mientras que sus canales permiten el drenaje

de derrames accidentales de aceite. Su diseño cerrado garantiza una fácil limpieza y evita que objetos pequeños caigan debajo de la alfombra.





## 649 Safety Stance Solid™

Fabricada de compuesto de caucho de nitrilo 100% para resistir aceites industriales y productos químicos agresivos. Adecuada para zonas de varios turnos. La gruesa plataforma resistente de 20 mm de grosor proporciona beneficios ergonómicos al trabajador. Las alfombras de tamaño estándar se colocan sin necesidad de instalación. Bordes de caucho de color naranja muy visibles incluidos en tres lados de la alfombra para una mayor seguridad. No se mueven. No contienen silicona, por lo que son seguras para instalaciones de pintura de vehículos.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - entornos industriales, zonas secas. Para colocar en plantas de fabricación, líneas de producción, líneas de montaje, máquinas CNC, industria del metal para zonas individuales y plataformas de trabajo a medida.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100% para cargas pesadas
- Resistente a aceites industriales y productos químicos agresivos
- Bordes naranjas incluidos en tres lados para cumplir con el código 1910-144 OSHA
- Clasificación al deslizamiento R10 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181
- Grosor: 20 mm
- Peso: 15 kg por m<sup>2</sup>
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles con 3 bordes naranjas:

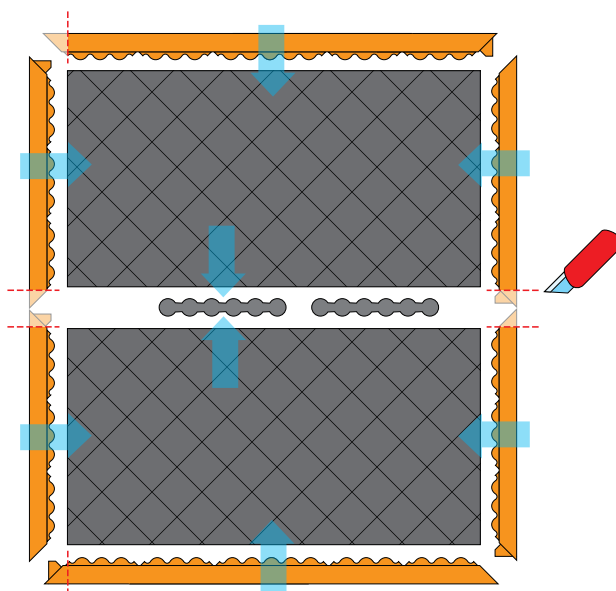
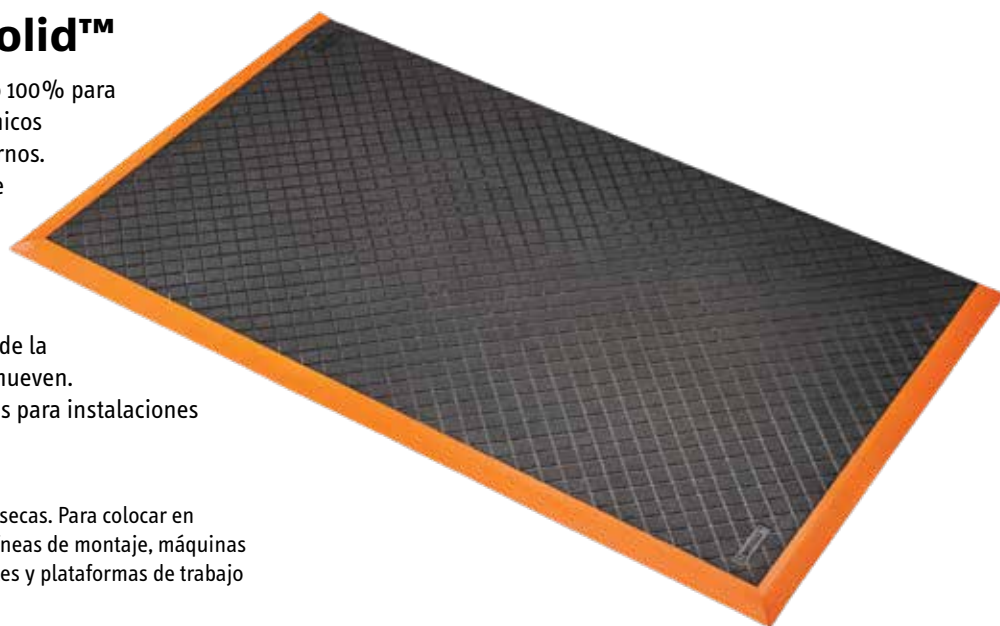
- 66 cm x 102 cm
- 97 cm x 163 cm
- 97 cm x 315 cm

### Tamaños a medida:

- 649 Safety Stance Solid™ Custom está disponible bajo petición en tamaños y configuraciones personalizadas.

### Accesorios:

- 551 MD Ramp System™ Nitrile, borde macho de nitrilo de 5 cm de ancho, naranja
- 552 MD-X Ramp System™ Nitrile, borde macho de nitrilo de 15 cm de ancho, naranja



### 649 Safety Stance Solid™ Custom

Tamaños a medida. Calculado por metros cuadrados.

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



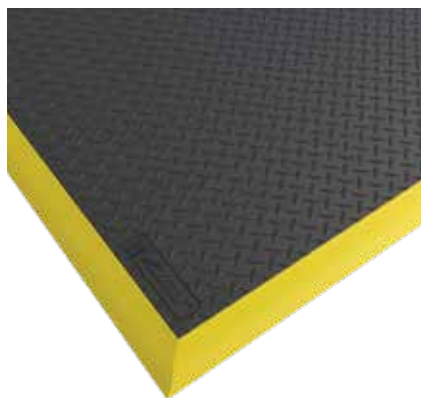


## Zonas Secas - Cargas Pesadas en Industria

### Serie Diamond Flex™

Alfombra de estación de trabajo individual de alta calidad y antifatiga para entornos industriales donde se necesita una resistencia alta. Las alfombrillas de tamaño estándar para estaciones de trabajo individuales se ponen en el suelo simplemente sin requerir instalación.

La plataforma de 18,4 mm de grosor eleva y aísla al trabajador del suelo duro, mientras que las cúpulas con forma de bala, que se encuentran debajo, permiten que la estera se doble y se «flexione» con cada movimiento.



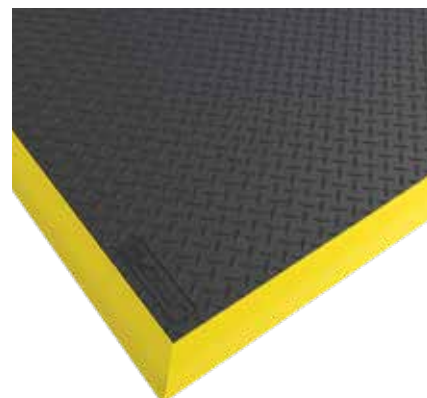
### 546 Diamond Flex™

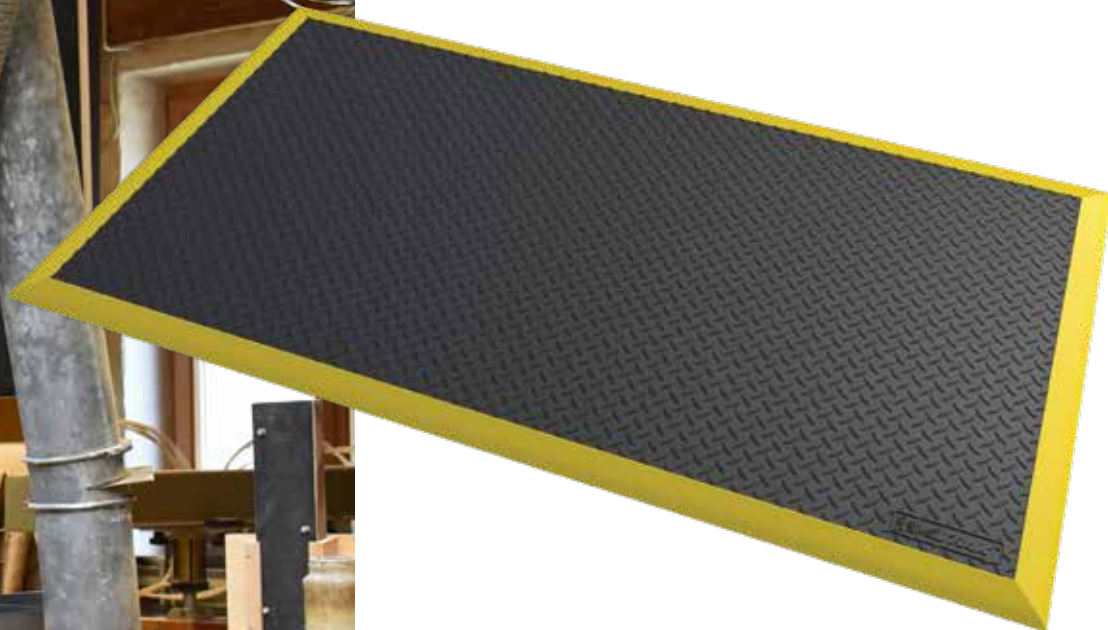
#### Especificaciones:

- Compuesto de caucho natural 100%

#### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm
- 120 cm x 180 cm





## Serie Diamond Flex™

### Especificaciones:

- Se incluyen bordes biselados de seguridad amarillos muy visibles en todos los lados para evitar tropiezos
- Grosor total: 18,4 mm
- Peso: 14,6 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm
- 120 cm x 180 cm

Diamond Flex™ también está disponible con el 552 MD-X Ramp System™

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



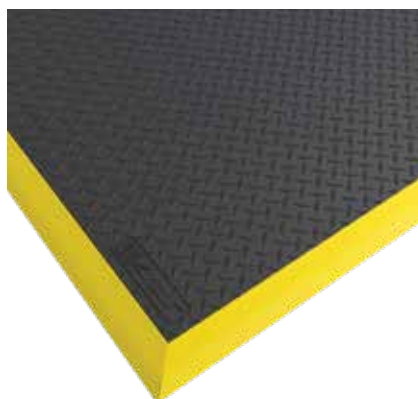
## 547 Diamond Flex™ Nitrile

### Especificaciones:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm
- 120 cm x 180 cm



## 548 Diamond Flex™ ESD

### Especificaciones:

- Compuesto de caucho natural disipador estatico

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm
- 120 cm x 180 cm



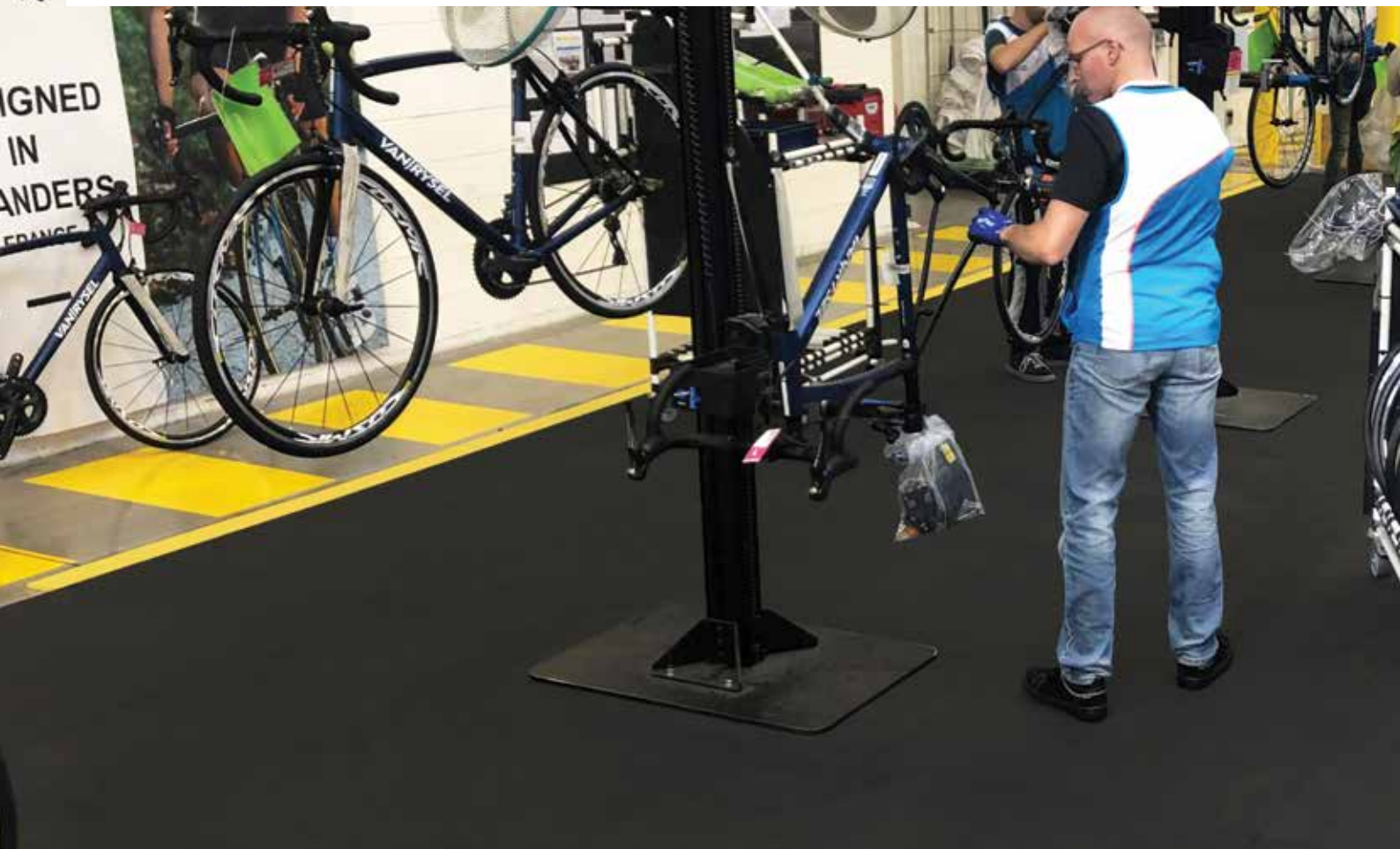


# Zonas Secas - Alfombras Modulares de Caucho Para Cargas Pesadas

## Serie Cushion Ease Solid™

Losetas de caucho para cargas pesadas de 91 cm x 91 cm, se pueden montar fácilmente para cubrir grandes áreas o puestos individuales de trabajo. La gruesa plataforma de 19 mm de espesor proporciona beneficios ergonómicos al trabajador, con una superficie rugosa cerrada antideslizante para un máximo confort en entornos

industriales secos. Compatible con el sistema patentado MDRamp™ que proporciona seguridad gracias a sus bordes biselados, disponibles con esquinas interiores y exteriores. Resistencia al deslizamiento R9 conforme a DIN51130.



### 556 Cushion Ease Solid™

- Compuesto de caucho natural 100%
- Para uso general



### 656S Cushion Ease Solid™ Nitrile

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de los aceites industriales



### 656SFR Cushion Ease Solid™ Nitrile FR

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura



### 558 Cushion Ease Solid™ ESD

- Compuesto de caucho natural disipador estático
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de Rg 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω, Rp Rg 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω
- Cable de conexión a tierra opcional







## Serie Cushion Ease Solid™

Una loseta trabajada con secciones de 30 cm x 30 cm en la parte inferior de la alfombra hace que la personalización posterior sea rápida y fácil.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - entornos industriales, zonas secas en plantas de fabricación, producción y líneas de montaje.

### Características:

- Compuesto de caucho para cargas pesadas
- Grosor: 19 mm
- Peso: 12.7 kg por alfombra
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 91 cm

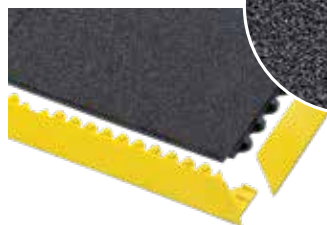
### Accesorios:

- 551 MD Ramp System™ Nitrile, bordes de nitrilo macho y hembra de 91 x 5 cm, negro o amarillo
- 552 MD-X Ramp System™ Nitrile, bordes de nitrilo macho y hembra de 91 x 15 cm, negro o amarillo



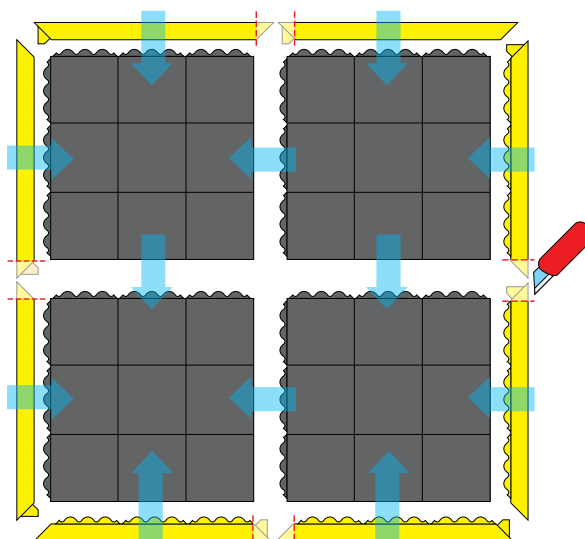
### 661 Cushion Ease Solid™ ESD Nitrile FR

- Compuesto de caucho de nitrilo 100% disipador estático
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de  $R_g 10^6 - 10^9 \Omega$ ,  $R_p R_g 10^6 - 10^9 \Omega$



### 856SFR Cushion Ease Solid™ Nitrile GSII® FR

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Con una capa abrasiva Grip Step® para una adherencia extra en áreas extremadamente resbaladizas



Tamaños a medida. Calculado por metros cuadrados.

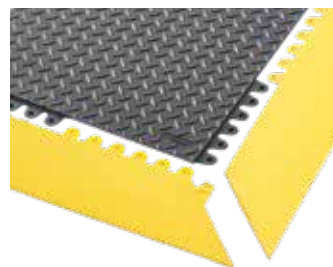
Resistencia al desgaste	GOOD	BETTER	BEST
Resistencia al deslizamiento	GOOD	BETTER	BEST
Anti-fatiga	GOOD	BETTER	BEST

# Zonas Secas - Alfombras Modulares de Caucho Para Cargas Pesadas

## Serie De-Flex™

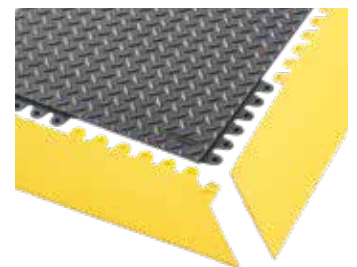
Alfombra anti-fatiga para cargas pesadas extremadamente confortable, con una superficie de diseño de chapa metálica lagrimada que proporciona una buena tracción. Puede ser fácilmente ensamblada para cubrir grandes zonas o estaciones de trabajo individuales. Estas losetas modulares de caucho de 45 cm x 45 cm están diseñadas con un sistema universal de doble cierre en todos sus lados, asegurando una

conexión extra fuerte sin fisuras para una rápida instalación. La plataforma de 19 mm de grosor aísla al trabajador del suelo duro, mientras que los pivotes de la parte inferior permiten a la alfombra doblarse y flexionarse con cada movimiento. Sus amplias rampas evitan tropiezos y permiten el acceso de carros, con una solución inteligente de bordes interiores y exteriores.



### 570 De-Flex™

- Compuesto de caucho natural 100%
- Para uso general



### 572 De-Flex™ Nitrile

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de los aceites industriales







## Serie De-Flex™

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - zonas industriales secas

### Características:

- Compuesto de caucho para cargas pesadas
- Grosor: 19 mm
- Peso: 3,3 kg por loseta
- Resistencia al deslizamiento R10 conforme a DIN51130
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.

### Colores:

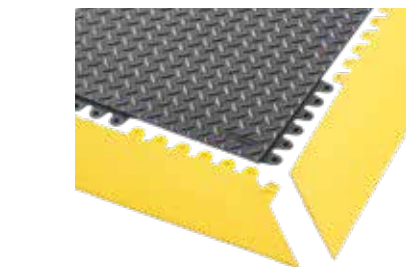
- Negro

### Tamaños disponibles:

- 45 cm x 45 cm

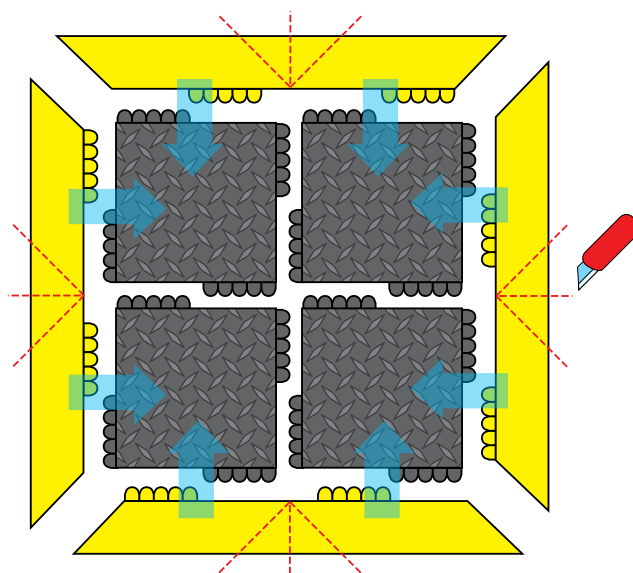
### Accesorios:

- Bordes conectables de nitrilo 91 cm x 15 cm, negro o amarillo



### 575 De-Flex™ Nitrile FR

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura



Tamaños a medida. Calculado por metros cuadrados.

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

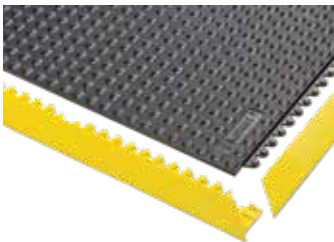


## Zonas Secas - Alfombras Modulares de Caucho Para Cargas Pesadas

# Serie Skywalker HD™

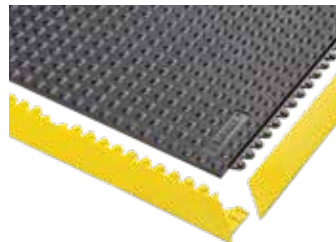
Losetas de caucho de gran resistencia de 91 cm x 91 cm, se pueden montar fácilmente para cubrir grandes áreas o puestos individuales de trabajo. La gruesa plataforma de 13 mm de grosor proporciona beneficios ergonómicos al trabajador, con un diseño de burbuja para máximo alivio de la fatiga en entornos industriales secos.

El diseño artesanal único hacen que la alfombra sea fácil de manejar y fácil de instalar in situ. Unas líneas grabadas en la parte inferior de la alfombra en secciones de 30 cm x 30 cm para guiar el corte, hacen que la instalación personalizada sea más rápida y fácil.



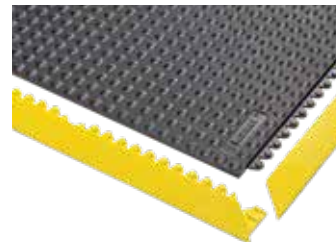
### 460 Skywalker HD™

- Compuesto de caucho natural 100%
- Para uso general



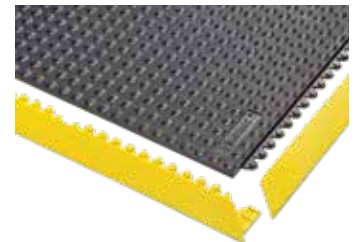
### 462 Skywalker HD™ Nitrile

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de los aceites industriales



### 463 Skywalker HD™ ESD

- Compuesto de caucho natural disipador estático
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de  $R_g 10^6 - 10^9 \Omega$ ,  $R_p 10^6 - 10^9 \Omega$



### 464 Skywalker HD™ ESD Nitrile FR

- Compuesto de caucho de nitrilo 100% disipador estático
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de  $R_g 10^6 - 10^9 \Omega$ ,  $R_p 10^6 - 10^9 \Omega$







## Serie Skywalker HD™

Unas líneas grabadas en la parte inferior de la alfombra en secciones de 30 cm x 30 cm para guiar el corte, hacen que la instalación personalizada sea más rápida y fácil.

### Usos recomendados:

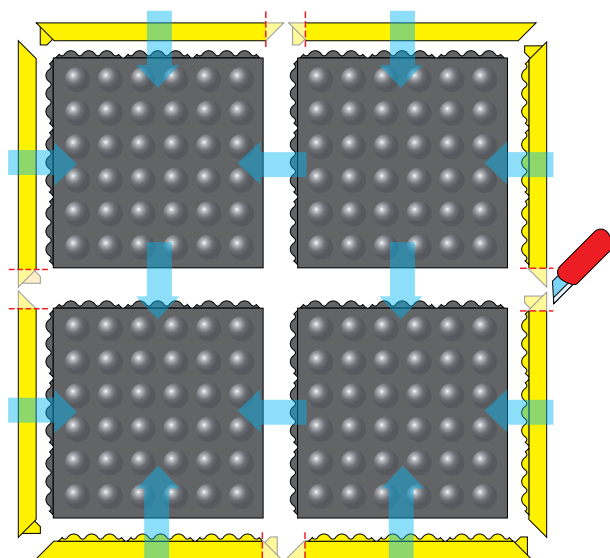
- Cargas pesadas - entornos industriales zonas secas. Para colocar en plantas de fabricación, líneas de producción, líneas de montaje, industria del metal, para zonas individuales y plataformas de trabajo a medida.

### Características:

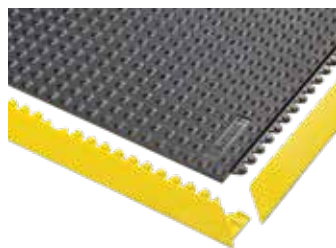
- Compuesto de caucho para cargas pesadas
- Grosor: 13 mm
- Peso: 10 kg por alfombra
- Resistencia al deslizamiento R9 conforme a DIN51130
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.

### Accessories:

- 461 SkywalkerHD™ Safety Ramp Nitrile, Bordes conectables de nitrilo 91 cm x 15 cm, negro o amarillo
- 434 Skywalker HD o-Curve™ ESD Nitrile FR 91 cm – 45 grados curva interna
- 444 Skywalker HD o-Curve™ Nitrile FR 91 cm – 22,5 grados curva externa
- 469 SkywalkerHD Safety Line™ Nitrilo para marcar bordes, pasarelas, zonas y barreras de seguridad.



Tamaños a medida. Calculado por metros cuadrados.



### 465 Skywalker HD™ Nitrile FR

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Zonas Secas - Alfombras Modulares de Caucho Para Cargas Pesadas **Accesorios Skywalker HD™**

Los accesorios Skywalker HD™ mantienen la misma apariencia que la alfombra Skywalker HD™ con un diseño ergonómico de burbujas y compuestos de caucho a juego.

Esta perfecta integración permite un número ilimitado de posibilidades de configuración. Fabricados de compuestos de caucho de alta resistencia que son totalmente compatibles con la serie Skywalker HD™.







## 469 Skywalker HD Safety Line™

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - Zonas Secas

### Características:

- Compuesto de caucho para cargas pesadas
- Grosor: 13 mm
- Resistencia al deslizamiento R9 conforme a DIN51130
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados
- Línea amarilla de seguridad para marcar pasillos, zonas y límites de seguridad
- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de los aceites industriales

### Colores:

- Amarillo

### Tamaños disponibles:

- 10 cm x 91 cm



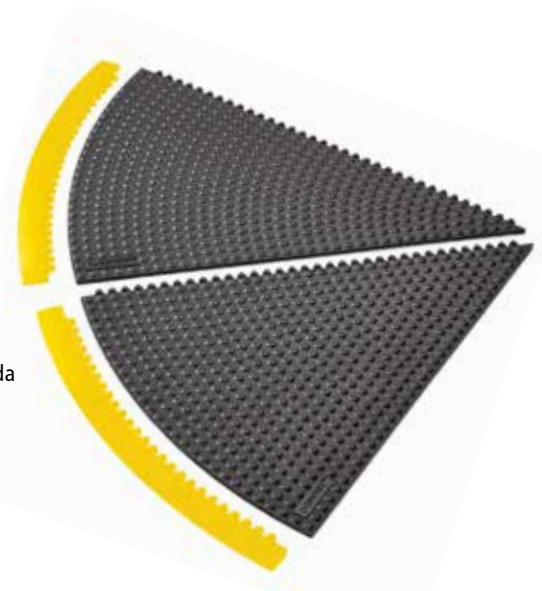
## 434 Skywalker HD i-Curve™ ESD Nitrile FR

### Características:

- 91 cm – 45 grados curva interna
- 431 Skywalker HD™ i-Curve Safety Ramp, borde de nitrilo macho, disponible en negro o amarillo
- Peso: 4.3 kg/unidad
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de  $Rg 10^6 - 10^9 \Omega$ ,  $Rp 10^6 - 10^9 \Omega$
- Compuesto de caucho de nitrilo 100% disipador estático
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura

### Colores:

- Negro



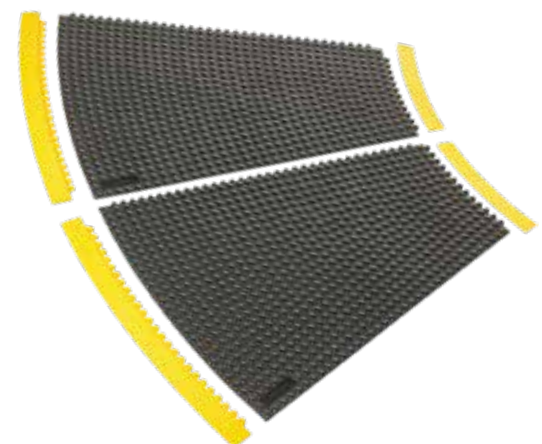
## 444 Skywalker HD o-Curve™ ESD Nitrile FR

### Características:

- 91 cm – 22.5 grados curva externa
- 441 Skywalker HD™ o-Curve Safety Ramp, borde de nitrilo macho, disponible en negro o amarillo
- Peso: 6.4 kg/unidad
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de  $Rg 10^6 - 10^9 \Omega$ ,  $Rp 10^6 - 10^9 \Omega$
- Compuesto de caucho de nitrilo 100% disipador estático
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura

### Colores:

- Negro



## Áreas secas: alfombras de espuma de caucho de resistencia media **426 Posture Mat™**

Alfombra antifatiga excepcionalmente suave y cómoda para quienes trabajan de pie en posiciones principalmente estáticas con movimiento lateral limitado, lo que la hace ideal para escritorios de pie y estaciones de trabajo individuales de pie.

El rebote de la espuma da como resultado un efecto de impulso energizante que estimula las comprobaciones automáticas de equilibrio para mejorar la postura y los micromovimientos constantes para mantener el flujo sanguíneo.



## 426 Posture Mat™

Fabricada con una resistente espuma de células cerradas que es reconocida por su confort y propiedades de alta durabilidad. La resiliencia natural del material se adapta al pie distribuyendo el peso y reduciendo los puntos de presión desde el suelo. Sus cuatro lados tienen bordes biselados para minimizar el riesgo de tropezar. Se colocan sin necesidad de instalación.

### Usos recomendados:

- Ideal para puestos de trabajo estáticos, escritorios elevables, zonas de empaquetado, oficinas, zonas de recepción, mostradores, líneas de caja.

### Características:

- Espuma de caucho resistente de células cerradas
- Grosor: 19 mm
- Peso: 5.8 kg por m<sup>2</sup>
- Resistente a la mayoría de fluidos industriales y productos químicos
- Sus cuatro lados tienen bordes biselados para minimizar el riesgo de tropezar.
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 52 cm x 70 cm
- 51 cm x 99 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Áreas secas - Alfombras de espuma de caucho de resistencia media **425 Posture Mat Classic™**

Alfombra anti-fatiga excepcionalmente blanda y confortable para trabajadores que permanecen de pie principalmente en posiciones estaticas con movimientos laterales limitados. Ideal para mesas de trabajo elevables y zonas de trabajo individuales.

La recuperacion de la espuma supone un efecto rebote energizante que estimula la revision automatica del equilibrio para mejorar la postura, mientras que los constantes micro movimientos mantienen el flujo sanguineo.



## 425 Posture Mat Classic™

Fabricada con una resistente espuma de celulas cerradas que es reconocida por su confort y propiedades de alta durabilidad. La resiliencia natural del material se adapta al pie distribuyendo el peso y reduciendo los puntos de presión desde el suelo. Sus cuatro lados tienen bordes biselados para minimizar el riesgo de tropezar. Se colocan sin necesidad de instalación.

### Usos recomendados:

- Ideal para puestos de trabajo estáticos, escritorios elevables, zonas de empaquetado, oficinas, zonas de recepción, mostradores, líneas de caja.

### Características:

- Espuma de caucho resistente de células cerradas
- Grosor: 19 mm
- Peso: 5.8 kg por m<sup>2</sup>
- Resistente a la mayoría de fluidos industriales y productos químicos
- Sus cuatro lados tienen bordes biselados para minimizar el riesgo de tropezar.
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 51 cm x 61 cm
- 61 cm x 182 cm
- 91 cm x 102 cm
- 91 cm x 152 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Zonas Secas - Alfombras de Poliuretano Para Cargas Medias **Serie Skywalker® PUR**

Este tipo de espuma de poliuretano de gran calidad es reconocida por sus propiedades de máxima duración y su confort. Su principal propiedad como aislante térmico se debe a su estructura cerrada uniforme que mantiene

el gas atrapado. El revestimiento integral agrega a la fuerza de compresión propiedades de desviación (>120 conforme a ASTM 3574C), proporcionando resistencia al uso y además no es porosa.





## 450 Skywalker® PUR

### Características:

- Espuma de poliuretano de alta calidad para uso general
- El diseño ergonómico de la superficie de burbujas proporciona una pisada segura y un alivio de la fatiga
- Grosor: 14 mm
- Peso: 4,8 kg por m<sup>2</sup>
- Resistencia al deslizamiento R11 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181

### Colores:

- Gris

### Tamaños disponibles:

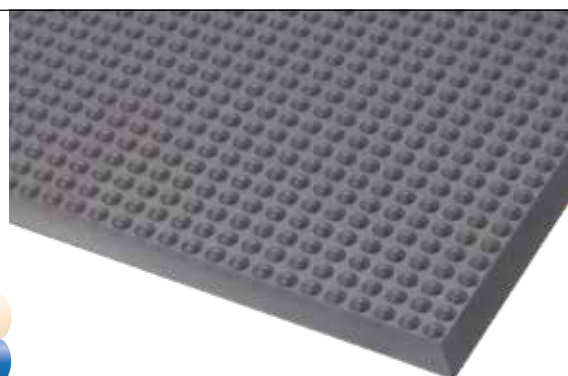
- 65 cm x 95 cm
- 65 cm x 140 cm
- 65 cm x 185 cm
- 95 cm x 125 cm
- 95 cm x 155 cm
- 95 cm x 185 cm

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 451 Skywalker® II PUR

### Características:

- Espuma de poliuretano de alta calidad para uso general
- La superficie rugosa proporciona una pisada segura y permite libertad de movimientos
- Grosor: 14 mm
- Peso: 4,8 kg por m<sup>2</sup>
- Resistencia al deslizamiento R11 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181

### Colores:

- Gris

### Tamaños disponibles:

- 65 cm x 90 cm
- 65 cm x 135 cm
- 65 cm x 175 cm
- 90 cm x 125 cm
- 90 cm x 155 cm
- 90 cm x 185 cm

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 452 Skywalker® PUR ESD

### Características:

- Espuma de poliuretano disipadora estática
- El diseño ergonómico de la superficie de burbujas proporciona una pisada segura y un alivio de la fatiga
- Grosor: 14 mm
- Peso: 4,8 kg por m<sup>2</sup>
- Resistencia al deslizamiento R11 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de Rg 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω, Rp 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 65 cm x 95 cm
- 65 cm x 140 cm
- 65 cm x 185 cm
- 95 cm x 125 cm
- 95 cm x 155 cm
- 95 cm x 185 cm

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 453 Skywalker® II PUR ESD

### Características:

- Espuma de poliuretano disipadora estática
- La superficie rugosa proporciona una pisada segura y permite la libertad de movimientos
- Grosor: 14 mm
- Peso: 4,8 kg por m<sup>2</sup>
- Resistencia al deslizamiento R11 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de Rg 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω, Rp 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 65 cm x 90 cm
- 65 cm x 135 cm
- 65 cm x 175 cm
- 90 cm x 125 cm
- 90 cm x 155 cm
- 90 cm x 185 cm

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





## Zonas Secas – Alfombras de Caucho Mono-Puesto Para Cargas Medias **Serie Skystep™**

Diseño ergonómico y económico, Skystep™ utiliza la fuerza del aire. La alfombra está diseñada para que mediante succión quede fija al suelo, evitando que se mueva mientras el aire queda atrapado en sus celdas. Estas bolsas de aire en combinación con la elasticidad del caucho crean un efecto de amortiguación final,

manteniendo la ligereza de la alfombra. Bordes biselados integrados en los cuatro lados para evitar tropezar. Se colocan sin necesidad de instalación. Resistencia al deslizamiento R9 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181.



## 455 Skystep™

### Usos recomendados:

- Cargas medias - Zonas Secas

### Características:

- Compuesto de caucho natural 100%
- Para uso general
- Grosor: 13 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 456 Skystep™ Nitrile

### Usos recomendados:

- Cargas medias - Zonas Secas

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de los aceites industriales
- Grosor: 13 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 457 Skystep™ ESD

### Usos recomendados:

- Cargas medias - Zonas Secas

### Características:

- Compuesto de caucho natural disipador estático
- Conforme con IEC61340-4-1 (categoría DIF), resistencia medida de Rg 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω, Rp Rg 10<sup>6</sup> - 10<sup>9</sup> Ω
- Cable de conexión a tierra opcional
- Grosor: 13 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





## Soluciones en el puesto de trabajo para áreas húmedas

La prevención de resbalones y caídas es por lo general la principal preocupación en los entornos de trabajo húmedos y grasientos. Los resbalones y caídas son responsables del 20 - 30% de los accidentes que causan bajas laborales de larga duración.

La pérdida de productividad es a menudo un efecto secundario desafortunado con casi el 30% de caídas en el mismo nivel, como consecuencia se pierden más de 21 días de trabajo.





**Las cuatro causas principales de los accidentes por deslizamientos son las siguientes:**

- Superficies resbaladizas / húmedas causadas por agua y otros líquidos;
- Superficies resbaladizas provocadas por la contaminación de un suelo seco o polvoriento, como serrín y otros residuos;
- Obstrucciones, tanto temporales como permanentes;
- Superficies irregulares y cambios de nivel, tales como rampas sin marcar.

Los suelos se vuelven peligrosamente resbaladizos cuando están mojados o expuestos a aceite o grasa. Elementos húmedos de contaminación son el agua, aceites, grasa, y jabones para la limpieza. Los suelos también pueden llegar a ser resbaladizos debido a la contaminación de un piso seco o polvoriento, con serrín u otros desechos que se acumulan en la superficie. Arena, trozos de grava y tierra son comúnmente llamados "polvo roca", ya que actúan como bolas de rodamientos en miniatura cuando se ven atrapados entre la superficie de suelo duro y una suela de zapato lisa. Las alfombras de seguridad incrementan la tracción con superficies de diseños antideslizantes y eliminan los desechos a través de los grandes agujeros de drenaje que drenan o eliminan los restos húmedos o secos para mantener la superficie limpia y despejada.

Sin embargo, los datos del NIOSH sobre accidentes de trabajo notificados también citaron esfuerzos excesivos y el trabajo repetitivo como un factor que contribuye al absentismo a largo plazo. De hecho, esta causa fue casi el doble del número de incidentes reportados. Combinados, estos dos factores son la mayor causa de los casos de lesiones y enfermedades no fatales que implican días de baja.

Fuente: NIOSH es la agencia federal encargada de realizar investigaciones y hacer recomendaciones para prevenir accidentes de trabajo, enfermedades y muertes.





Zonas Húmedas/Secas y Grasientas- Alfombras de Nitrilo Para Cargas Pesadas

## 549 Safety Stance™

Alfombra anti-fatiga de alta calidad recomendada para su uso en zonas donde hay frecuentes derrames de aceite. Sus perforaciones y tacos elevados permiten su ventilación y que los líquidos y la suciedad la traspasen, dejando así la superficie seca y limpia. Fabricada con un compuesto de caucho de nitrilo 100%, diseñada para

soportar los aceites y productos industriales agresivos. Adecuada para zonas de trabajo a turnos. La gruesa plataforma de 22 mm de grosor proporciona beneficios ergonómicos al trabajador. Para una mayor seguridad, incluyen tres bordes de caucho de nitrilo de color naranja muy visibles.





## 549 Safety Stance™

Superficie extremadamente antideslizante. Se recomienda limpiarla con detergente y chorro de agua para alargar la vida del producto. Las alfombras de tamaños a medida se colocan sin necesidad de instalación. No se mueven. No contienen silicona, por lo que son seguras para instalaciones de pinturas de vehículos.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas – entornos industriales, zonas húmedas/grasientas. Para colocar en plantas de fabricación, líneas de producción, líneas de montaje, máquinas CNC, industria del metal para zonas individuales y plataformas de trabajo a medida.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100% para cargas pesadas
- Resistente a aceites industriales y productos químicos agresivos
- Bordes naranjas incluidos en tres lados para cumplir con el código 1910-144 OSHA
- Grosor: 22 mm
- Peso: 13 kg por m<sup>2</sup>
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles con 3 bordes naranjas:

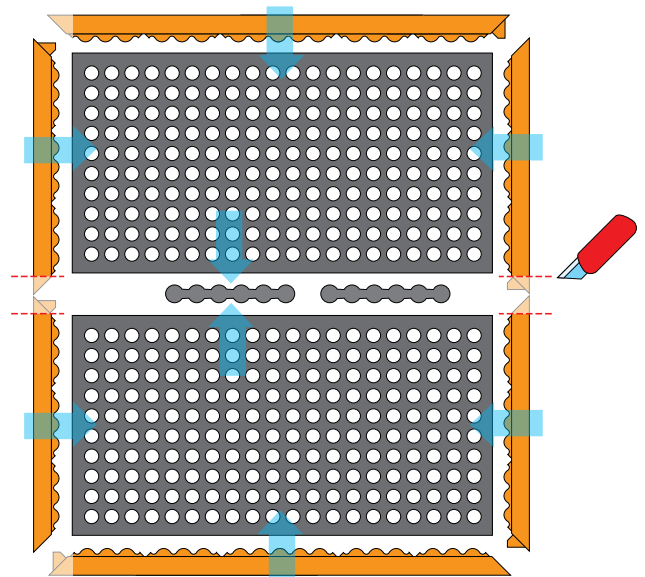
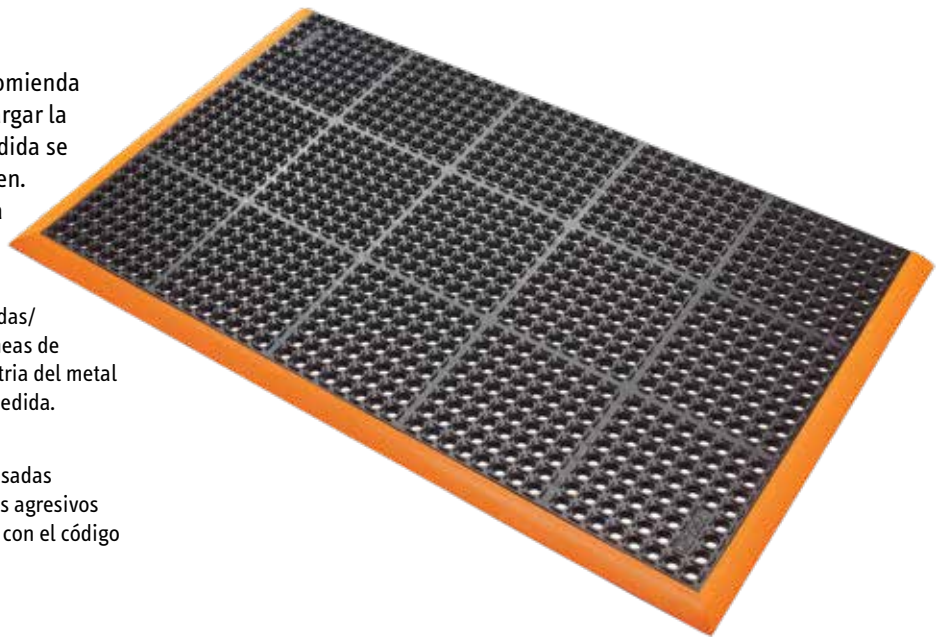
- 66 cm x 102 cm
- 97 cm x 163 cm
- 97 cm x 315 cm

### Tamaños a medida:

- 549 Safety Stance™ Custom esta disponible bajo petición en cualquier tamaño y forma

### Accesorios:

- 551 MD Ramp System™ Nitrile, borde macho de nitrilo de 5 cm de ancho, naranja
- 552 MD-X Ramp System™ Nitrile, borde macho de nitrilo de 15 cm de ancho, naranja



### 549 Safety Stance Custom

Tamaños a medida. Calculado por metros cuadrados.

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



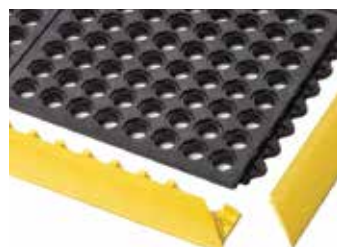
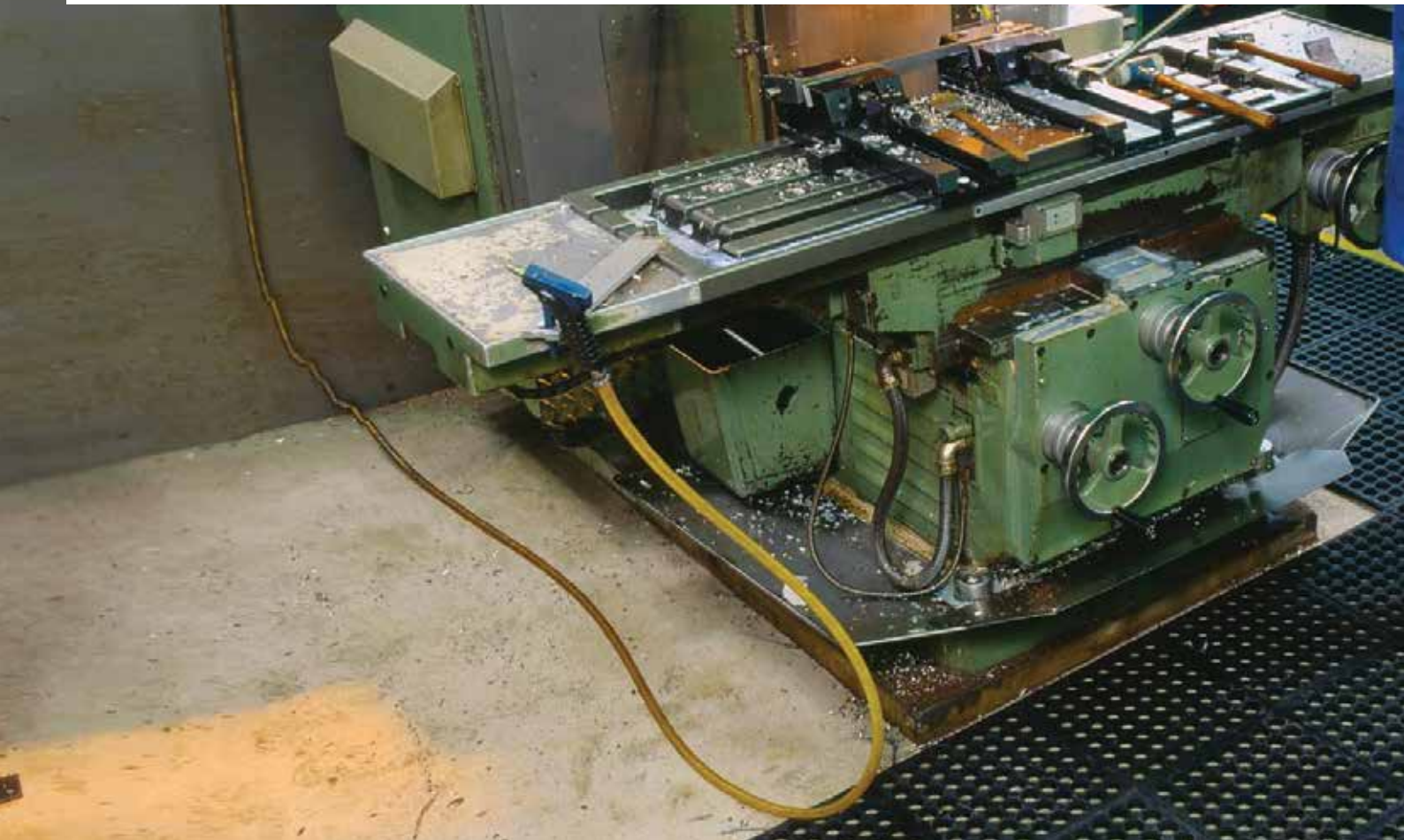


## Zonas Húmedas/Secas y Grasientas - Alfombras Modulares de Caucho

# Serie Cushion Ease™

Alfombras anti-fatiga modulares con perforaciones para un excelente drenaje y ventilación dejando un área de trabajo seca y limpia. Las piezas son cuadradas, de 91 cm por 91 cm y se pueden unir unas a otras sin esfuerzo, de pared a pared o como islas, en cualquier dirección y con distintas formas. Compatible con el sistema patentado

MD-Ramp™ que proporciona seguridad gracias a sus bordes biselados, disponibles con esquinas interiores y exteriores. Sus propiedades anti-fatiga son excelentes debido al diseño único de la parte inferior y al compuesto de caucho elástico de alta calidad. Diseñadas para proporcionar una larga vida útil.



### 550 Cushion Ease™

#### Características:

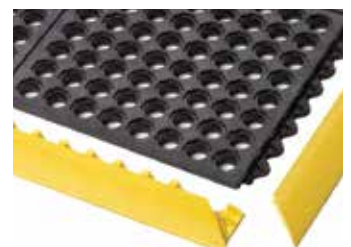
- Compuesto de caucho natural 100%
- Para uso general



### 650S Cushion Ease™ Nitrile

#### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de los aceites industriales



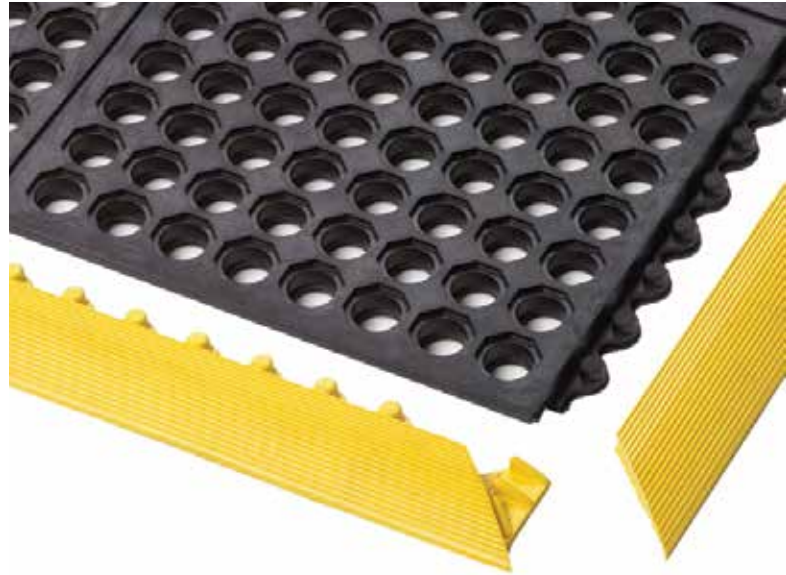
### 650SFR Cushion Ease™ Nitrile FR

#### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura







## Serie Cushion Ease™

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - zonas húmedas. Para colocar en plantas de fabricación, líneas de producción, líneas de montaje, máquinas CNC, industria del metal

### Características:

- Compuesto de caucho para cargas pesadas
- Grosor: 19 mm
- Peso: 10.8 kg por alfombra
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Colores:

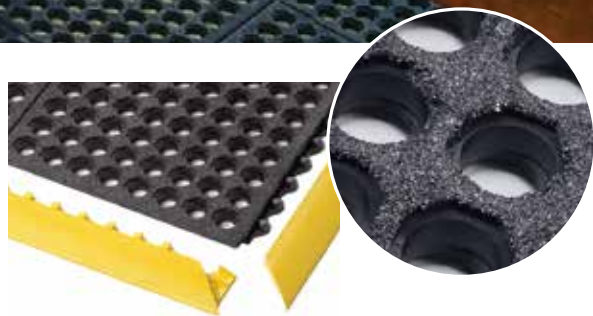
- Negro

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 91 cm

### Accesorios:

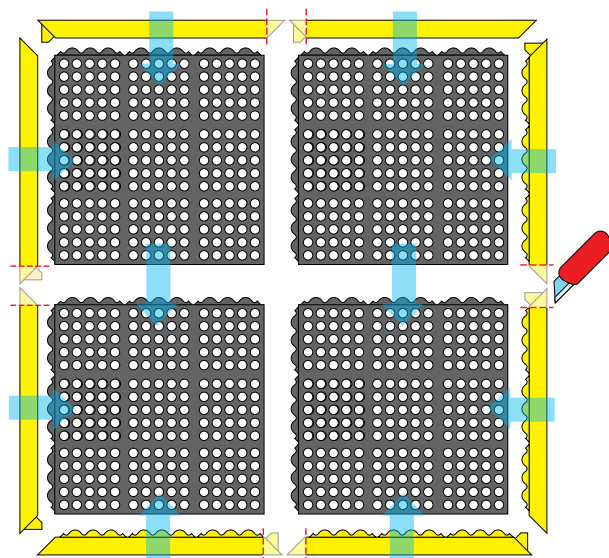
- 551 MD Ramp System™, borde de nitrilo macho y hembra de 91 x 5 cm, negro o amarillo
- 552 MD-X Ramp System™ borde de nitrilo macho y hembra de 91 x 15 cm, negro o amarillo



### 850SFR Cushion Ease™ Nitrile GSII® FR

#### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%
- Con una capa abrasiva Grip Step® para una adherencia extra en áreas extremadamente resbaladizas
- Resistente al deslizamiento R13 conforme a DIN 51130
- Clasificación al fuego Bfl-S1 testado conforme a EN 13501-1
- Resistente a la mayoría de aceites industriales y apropiado para zonas de soldadura



Tamaños a medida. Calculado por metros cuadrados.

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Zonas Húmedas/Secas - Tarimas de Caucho

### Tarimas de Caucho

Las tarimas de caucho proporcionan una plataforma de trabajo confortable y segura en zonas húmedas gracias a su superficie altamente anti-deslizante. Grandes orificios de drenaje y tacos elevados que proporcionan

ventilación y permiten que los líquidos y la suciedad los traspasen, dejando así la superficie limpia y seca. Se recomienda limpiar con detergente y chorro de agua para prolongar su vida útil.



## 563 Sanitop Deluxe™

Seguridad y confort unidos en este producto. Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma. Sus bordes rectos permiten cubrir cualquier zona mediante la unión de alfombras a lo largo o a lo ancho, manteniéndolas unidas con conectores.

### Características:

- Compuesto de caucho natural 100% para uso general
- Grosor: 20 mm
- Peso: 12.3 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Aplicaciones para cargas pesadas

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 152 cm

### Accesorios:

- Conectores para la ampliación a lo largo o a lo ancho



563 Sanitop Deluxe™ está también disponible en compuesto de caucho de nitrilo al 75% para la industria de manipulado de alimentos y la hostelería (página 77).



## 562 Sanitop™

Proporciona un confort básico y tracción en áreas húmedas con grandes perforaciones de drenaje y tacos elevados para permitir la ventilación y que los líquidos y la suciedad los traspasen, dejando así la superficie seca y limpia. Moldeada con bordes biselados en los cuatro lados para prevenir los tropezos y permitir el acceso de carros.

### Características:

- Compuesto de caucho natural 100% para uso general
- Grosor: 12.7 mm
- Peso: 8 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Aplicaciones para cargas pesadas

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 152 cm
- 91 cm x 297 cm
- 91 cm x 594 cm



562 Sanitop™ está también disponible en compuesto de caucho de nitrilo al 75% para la industria de manipulado de alimentos y la hostelería (página 79).



## 566 Superflow® XT

Alfombra reversible anti-deslizante extraordinariamente confortable y utilizable por ambos lados para alargar su vida útil. Su superficie entrelazada perforada es resistente a los deslizamientos, permitiendo la evacuación instantánea de líquidos en zonas húmedas. Su delgadez facilita el acceso de carros y su ligereza facilita el manejo para la limpieza.

### Características:

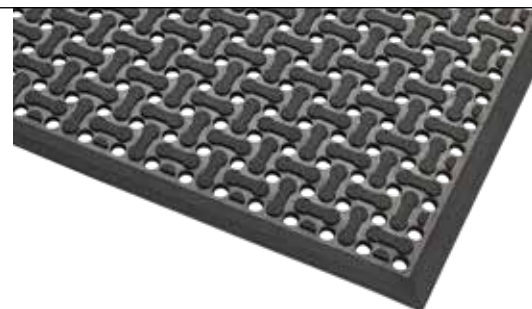
- Compuesto de caucho natural 100% para uso general
- Grosor 8.5 mm
- Peso 8.8 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Aplicaciones para cargas pesadas

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 91 cm x 152 cm
- 122 cm x 183 cm



## 567 Superflow® XT Nitrile

Alfombra anti-deslizante reversible resistente al aceite. Extraordinariamente confortable y utilizable por ambos lados para alargar su vida útil. Su superficie entrelazada es resistente a los deslizamientos, permitiendo la evacuación instantánea de líquidos en zonas húmedas. Su delgadez facilita el acceso de carros y su ligereza facilita el manejo para la limpieza.

### Características:

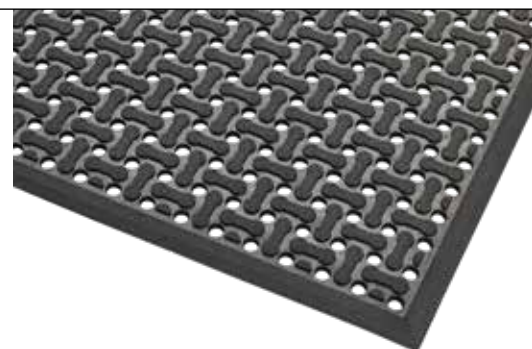
- Compuesto de caucho de nitrilo 100%, resistente a la mayoría de los aceites industriales
- Grosor 8.5 mm
- Peso 8.8 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Aplicaciones para cargas pesadas

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 91 cm x 152 cm
- 122 cm x 183 cm





## Zonas húmedas - Soluciones Anti-deslizantes

### Enrejillados

La base y superficie antideslizante crea un ambiente más saludable y seguro en zonas húmedas o aceitosas. El compuesto de vinilo PVC es resistente a sustancias químicas, aceites y grasas.

Fácil de instalar y reubicar. Fácil de limpiar y requiere poco o ningún mantenimiento. Adecuado para uso de cargas pesadas y no se aplanan con el tiempo.





## 537 Flexdek™

Superficie industrial con un diseño de rejilla soldada que crea una plataforma elevada para la seguridad y proporciona un alivio básico de la fatiga. Su entramado permite un excelente drenaje de fluidos en todas las direcciones.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - zonas industriales húmedas, secas o grasientas

### Características:

- Grada industrial compuesta de PVC extruido con un diseño de rejilla soldada
- Resistente al aceite y la grasa
- Grosor: 12 mm
- Peso: 7,5 kg por m<sup>2</sup>
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados
- Resistencia al deslizamiento R10 conforme a DIN51130 y la norma BGR181

### Colores:

- Negro, negro/amarillo

### Rollos completos de 10 m:

- 60 cm, 91 cm y 122 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm y 122 cm de ancho por metro lineal

### Accesorios

- Clips conectores para permitir su ampliación a lo ancho o a lo largo
- Conexiones de 90 grados



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

## 539 Gripwalker™

El diseño de ondas crea una superficie antideslizante que aumenta la tracción sobre suelos mojados y resbaladizos. El vinilo con tratamiento anti-bacterias impide el crecimiento de hongos o bacterias. Estructura abierta para el drenaje fácil donde la fiabilidad en un suelo seguro es esencial.

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - zonas industriales húmedas, secas o grasientas

### Características:

- Grada industrial compuesta de PVC extruido con un diseño de onda, con tratamiento antibacteriano
- Resistente al aceite y la grasa
- Grosor: 11 mm
- Peso: 8 kg por m<sup>2</sup>
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados
- Resistencia al deslizamiento R10 conforme a DIN51130 y la norma BGR181

### Colores:

- Gris

### Rollos completos de 12.2 m:

- 91 cm y 122 cm de ancho

### Tamaños a medida:

- 91 cm y 122 cm de ancho por metro lineal



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



Zonas Húmedas/Secas y Grasientas- Sistema Modular Para Cargas Pesadas

## Tracción extra

Alfombras finas antideslizantes para mejorar la seguridad en los entornos de trabajo resbaladizos. Estas superficies no deslizan, añaden tracción y evitan que la alfombra se mueva. Su delgadez facilita el acceso de carros.

Proporcionan una solución antideslizante fácil y rápida de colocar. Su ligereza facilita el enrollado para una limpieza fácil. Fabricadas con compuestos duraderos y diseñadas para proporcionar una larga vida útil.



## 620 Diamond Flex Lok™

### Características:

- Grosor: 25 mm
- Peso: 9,7 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños:

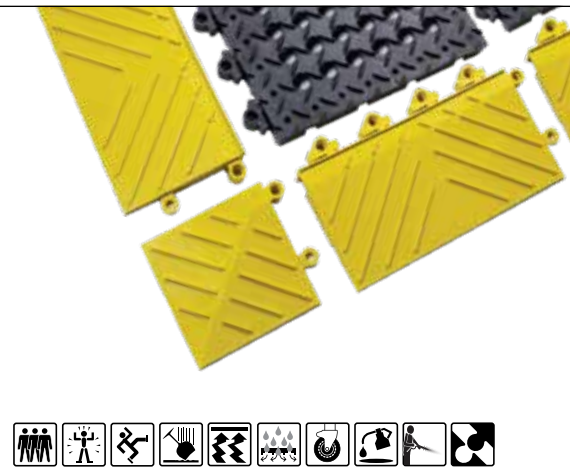
- Loseta: 30.48 x 30.48 cm

### Accesorios:

- Borde amarillo: 15.24 x 30.48 cm
- Esquina amarilla: 15.24 x 15.24 cm

### Tamaños a medida:

- Cualquier tamaño o forma, cálculo por m<sup>2</sup>



## 621 Diamond Flex Lok™ Solid

### Características:

- Grosor: 22.2 mm
- Peso: 9.5 kg por m<sup>2</sup>
- Resistencia al deslizamiento R9 conforme a DIN51130 y la norma BG BGR181

### Tamaños disponibles con 3 bordes amarillos:

- 76 cm x 152 cm
- 107 cm x 183 cm

### Tamaños a medida:

- Cualquier tamaño o forma, cálculo por m<sup>2</sup>



## T23 Multi Mat II®

Reversible. Orificios de drenaje para mantener la superficie limpia. Los tacos elevados proporcionan agarre y ventilación.

- Compuesto de caucho natural 100% para uso general
- Grosor: 9.5 mm
- Peso: 9,9 kg por m<sup>2</sup>

### Rollos completos de 9.75 m:

- 60 cm, 91 cm y 122 cm de ancho

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 122 cm
- 60 cm x 244 cm
- 91 cm x 122 cm
- 91 cm x 244 cm
- 122 cm x 122 cm
- 122 cm x 244 cm



## 681 Grit Trax™

Vinilo resistente al aceite con un revestimiento mineral para la prevención de deslizamientos en áreas extremadamente húmedas o aceitosas. Base de vinilo resistente al deslizamiento.

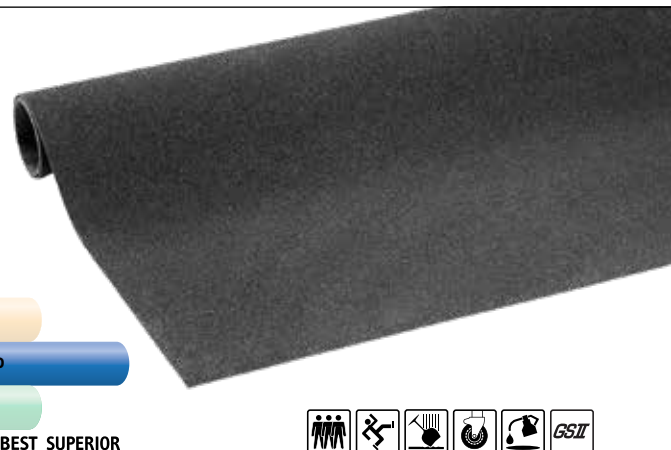
- Grosor: 2.1 mm
- Peso: 2.3 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 90 cm x 150 cm
- 90 cm x 18.3 m

### Tamaños a medida:

- 90 cm de ancho por metro lineal

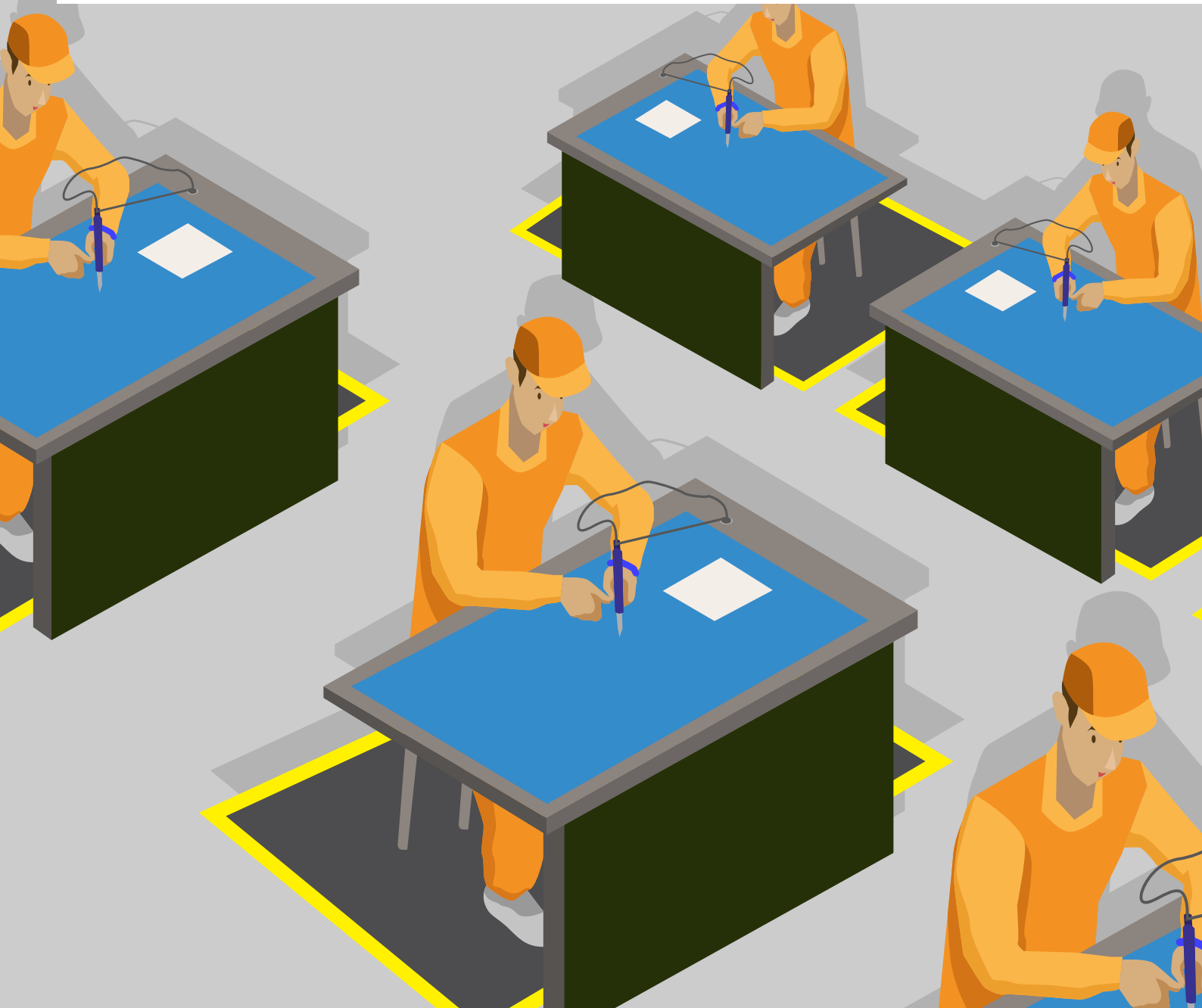


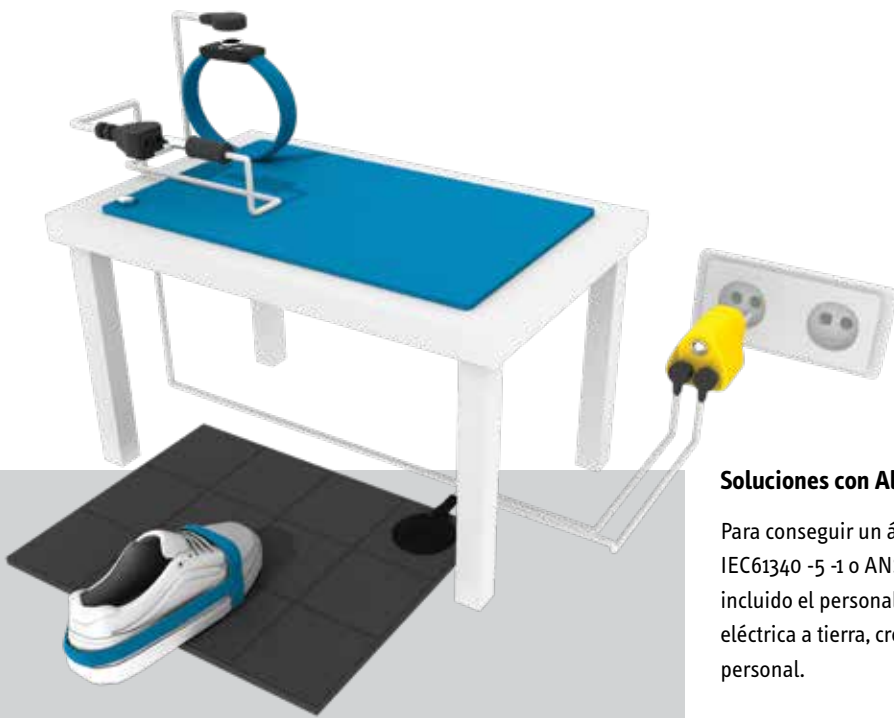


# Soluciones para descargas electroestáticas (ESD)

Existe una demanda creciente para soluciones antiestáticas en ambientes industriales y comerciales. La electricidad estática está en todas partes. En muchas instalaciones, las personas son uno de los principales generadores de electricidad estática. El simple acto de caminar o incluso estar sentados en ciertos tipos de taburetes, puede generar

varios miles de voltios en el cuerpo humano, especialmente en el invierno cuando el aire se vuelve más seco. Si no se controla adecuadamente, la acumulación estática puede causar descargas desagradables a los empleados, así como el daño invisible a los dispositivos sensibles a la estática y a los componentes eléctricos.





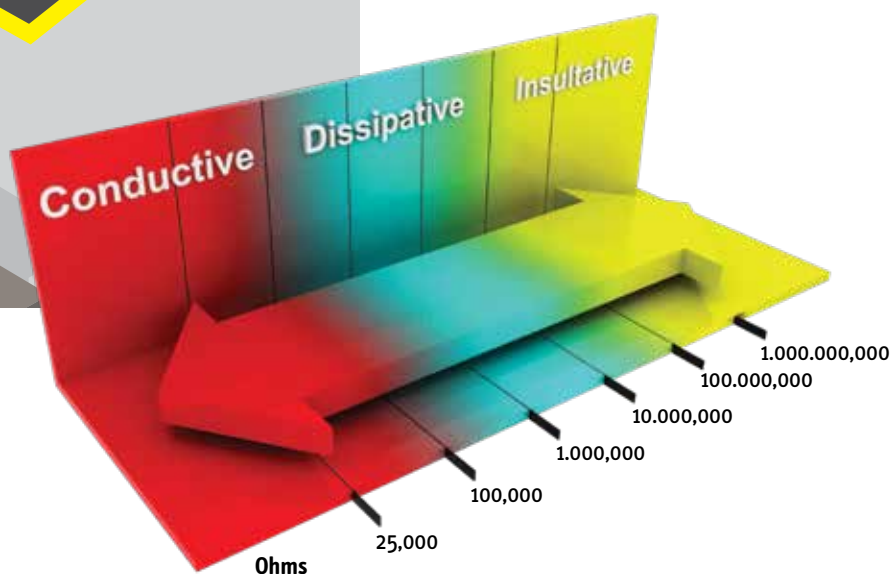
### Soluciones con Alfombras ESD

Para conseguir un área de trabajo de protección ESD, conforme a la norma IEC61340 -5 -1 o ANSI EOS / ESD 6.1, todos los conductores en el entorno, incluido el personal, deben estar conectados al mismo punto de conexión eléctrica a tierra, creando un equilibrio entre todos los elementos y el personal.

Hay una serie de productos de ESD para ayudar a reducir o eliminar la acumulación de estática: muebles, equipos, calzado. De esta multitud de productos, muchos jefes de planta ven los suelos de disipación estática como uno de los medios más eficaces para prevenir que la ESD se convierta en un problema. Los suelos de caucho ESD han sido citados incluso por los Laboratorios MIT Lincoln para obtener la protección estática más eficaz en cualquier aplicación y el único producto resistente a la estática que funciona independientemente del calzado.

Las soluciones van desde alfombras ESD disipadoras a conductoras para cumplir con los requisitos de IEC61340 - 4-14. Las alfombras de disipación estática tienen un rango de resistencia eléctrica de  $10^6$  a  $10^9$  medido en Ohmios. Las cargas fluirán a tierra más lentamente y de una manera algo más controlada que con materiales conductores. Para conseguir un área de trabajo de protección ESD, conforme a la norma IEC61340 -5 -1 o ANSI EOS / ESD 6.1, todos los conductores en el entorno, incluido el personal, deben estar conectados al mismo punto de conexión eléctrica a tierra, creando un equilibrio entre todos los elementos y el personal.

Notrax® también ofrece una gama completa de accesorios ESD incluyendo cables de conexión a tierra, muñequeras, taconeras de tierra y limpiadores de alfombras ESD.





## Zonas Secas - Alfombras Disipadoras de Estática

### **Alfombras Disipadoras de Estática**

Alfombras disipadoras de estática disponibles en medidas longitudinales. Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de su gruesa plataforma, con una base de espuma de vinilo que alivia la fatiga.

Bordes biselados en sus cuatro lados para minimizar el riesgo de tropezar.





## 826 Diamond Stat™

Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma de 14 mm de espesor. Combinación disipadora estática de una superficie dura laminada sobre una confortable base de espuma para proporcionar una durabilidad máxima y un alivio de la fatiga. Equipada con un corchete hembra de 10 mm para conectar el cable de tierra a la alfombra. Su diseño a modo de chapa metálica lagrimada proporciona una mejor tracción y permite girar con rapidez. Base diseñada con nuestra tecnología RedStop™ para prevenir la movilidad de la alfombra. Tecnología UniFusion™, diseñada para resistir en los ambientes más adversos.

### Características:

- Superficie de PVC disipadora de estática de 4,7 mm unida a una base elástica de vinilo micro celular de 9,3 mm
- Grosor: 14 mm
- Peso: 6,5 kg por m<sup>2</sup>
- Clasificación al fuego Cfl-S1 conforme a EN 13501

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - entornos industriales, zonas secas

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 150 cm
- 91 cm x 3 m

### Rollos completos de 22.8 m:

- 91 cm x 22.8 m
- 122 cm x 22.8 m

### Tamaños a medida:

- 91 cm por metro lineal
- 122 cm por metro lineal



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 825 Cushion Stat™

Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma de 9,4 mm de espesor, disipadora de espuma de vinilo que reduce la fatiga y la acumulación estática. Su diseño rugoso proporciona un buen agarre y es fácil de limpiar. Corchete hembra opcional de 10 mm colocado en la alfombra para conectarla al cable de tierra opcional.

### Características:

- Espuma de vinilo disipadora de estática
- Grosor: 9,4 mm
- Peso: 3 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Cargas ligeras - zonas secas

### Colores:

- Negro/amarillo, negro, gris

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 18.3 m:

- 91 cm x 18.3 m

### Tamaños a medida:

- 91 cm por metro lineal



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



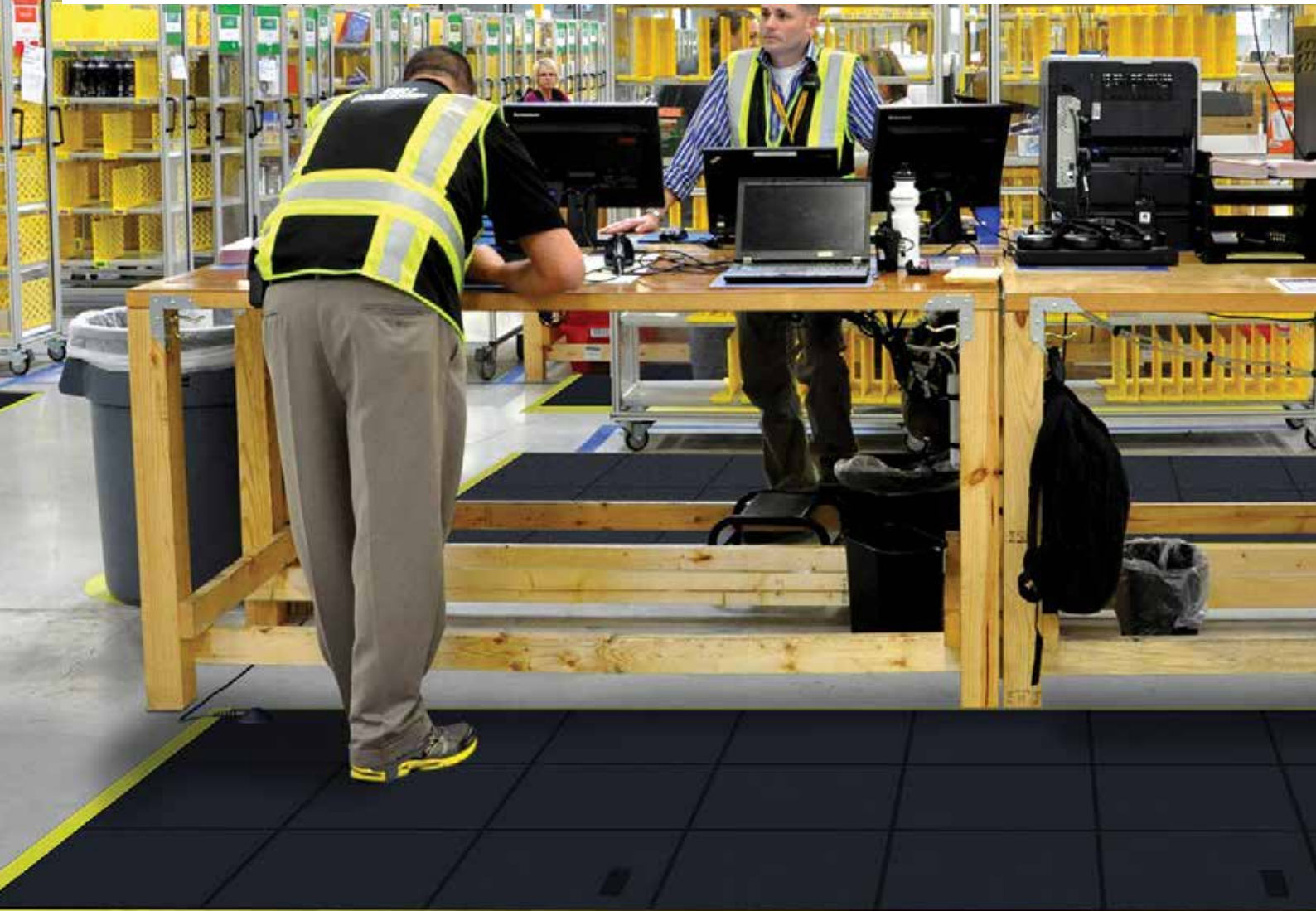


# Zonas Secas - Alfombras Disipadoras de Estática

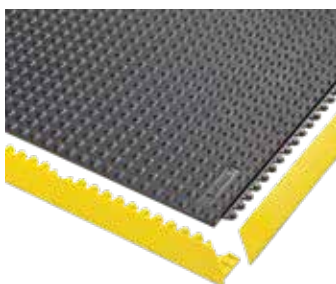
## **Alfombrillas con protección ESD**

Los entornos y condiciones de trabajo varían según las diferentes empresas e industrias. Notrax ha creado varias series de alfombrillas antifatiga modulares, lineales y autónomas, que son completamente

personalizables para crear un área de trabajo con protección ESD cumpliendo con la norma IEC61340-5-1 o ANSI EOS/ESD 6.1, compatible con los accesorios ESD en la página 60/61.

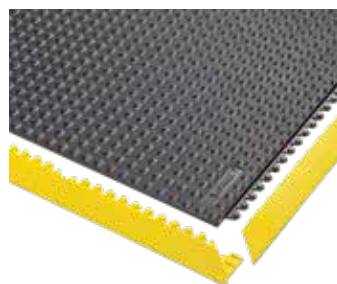


**463 Skywalker HD™ ESD**



Página 30

**464 Skywalker HD™ ESD FR**



Página 30

**558 Cushion Ease™ ESD**



Página 26

**661S Cushion Ease™ ESD FR**



Página 27



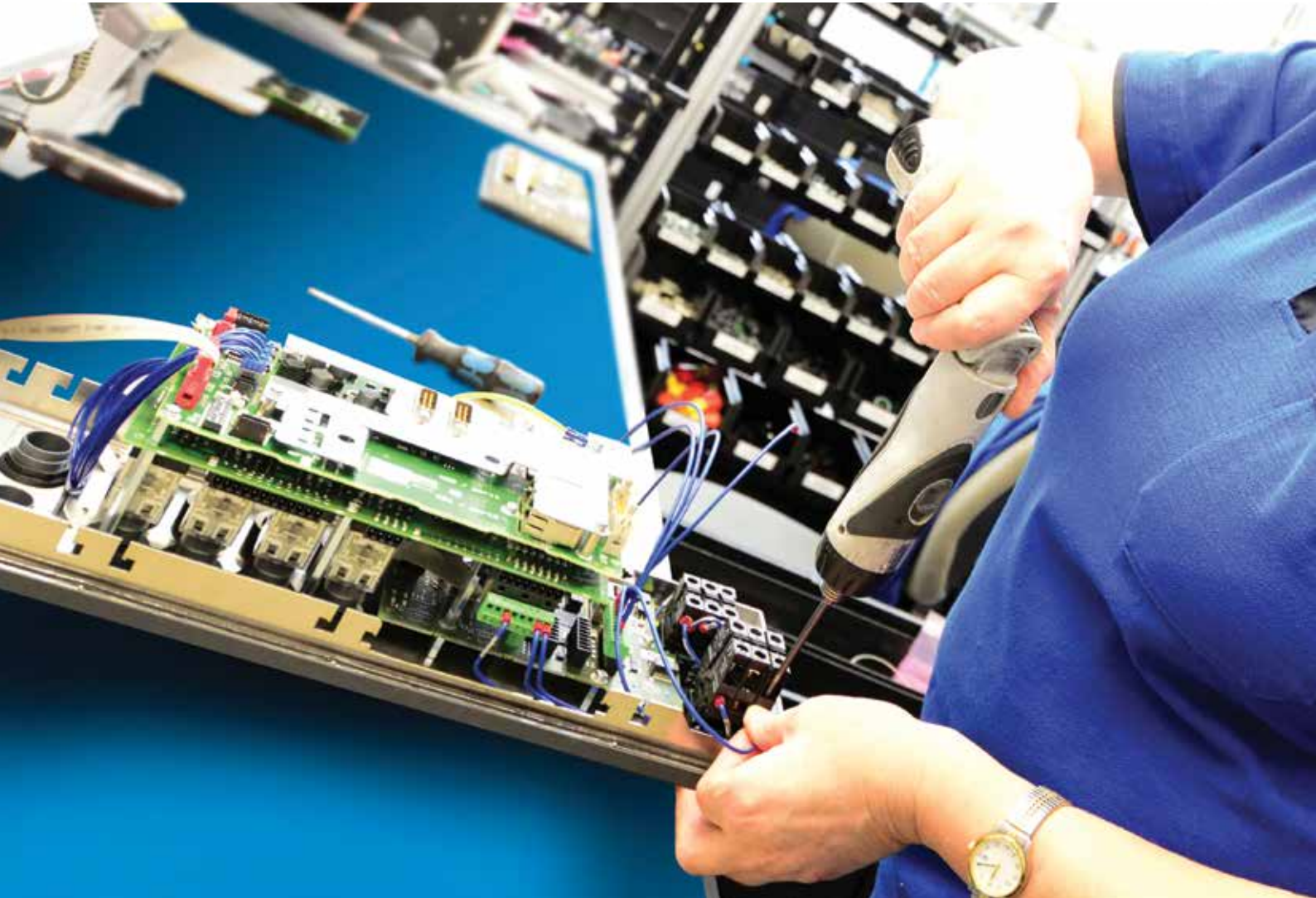


# Zonas Secas - Accesorios y Tapetes de Mesa Disipadores de Estática

## ESD, protección de la A a la Z

Línea especializada de accesorios ESD (descarga electrostática) para asegurar un lugar de trabajo libre de estática, y proteger a los equipos eléctricos sensibles y a los empleados. Utilice estos accesorios para conectar la superficie de trabajo de la mesa, los empleados y el material conductor a un punto de conexión a tierra

común. Esto crea un equilibrio entre todos los artículos y el personal con el fin de asegurar que la electricidad estática fluya a la tierra de manera controlada. Para usar en zonas de trabajo ESD para proteger los componentes sensibles a la electrostática.



Terminal en anillo Art. 051SFG0100



Corchete hembra Art. 051SFG0200



Terminal en anillo. 052SCG0100



Corchete hembra Art. 052SCG0200



### Art. 051 Cable de tierra para alfombra de suelo

- Cable de 4,5 m y conector de unión entre el suelo y el punto de tierra
- Fácil de instalar, solo hay que sujetarlo a la alfombra y conectar el terminal a tierra
- El tapón biselado evita que el cable se desconecte de la alfombra accidentalmente
- Resistencia de 1 Mega de la alfombra al punto de tierra
- Disponible con un anillo terminal o un corchete hembra de 10 mm que se conecta a un enchufe con un punto de tierra

### Art. 052 Cable de tierra común

- Cable de 4,5m para conectar una o dos muñequeras y la alfombra del banco de trabajo a tierra
- Asegura que todas las partes estén al mismo potencial eléctrico
- Fácil de instalar, sólo hay que conectarlo a la alfombra, colocar el cordón de la cinta de la muñeca y conectar el terminal de tierra
- Resistencia de 1 Mega de la alfombra al punto de tierra
- Disponible con un anillo terminal o un corchete hembra de 10 mm que se conecta a un enchufe con un punto de tierra

### 053 Coil Cord

- 1,8 m de cable para conectar las muñequeras a un punto común de tierra en el tapete.
- Resistencia de 1 Mega, el corchete de 10 mm se acopla a la muñequera y el otro extremo es un enchufe "banana"
- Cumple con los requisitos de EOS/ESD S1, MIL-STD-1686, y EIA 625





## 827 Anti-Stat POP™

Superficie de trabajo de vinilo que disipa la energía estática de los objetos que se sitúan sobre ella. Protege las mesas y los componentes sensibles de los efectos dañinos de las descargas estáticas. Superficie suave resistente a la abrasión y de fácil limpieza con el artículo recomendado 057. Cable de conexión a tierra opcional.

### Características:

- Espuma de vinilo micro celular con propiedades disipadoras de estática
- Grosor: 6.4 mm
- Peso: 3 kg por m<sup>2</sup>
- Conforme a EOS/ESD-S4, Resistencia medida Rg 10<sup>7</sup> Ω and Rp 10<sup>8</sup> Ω
- Carga electroestática (test de marcha), conforme a ISO6356 y EN1815

### Colores:

- Azul

### Tamaños a medida 12.2 m:

- 60 cm por metro lineal
- 76 cm por metro lineal
- 91 cm por metro lineal

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 12.2 m
- 76 cm x 12.2 m
- 91 cm x 12.2 m

## 754 Rib 'n' Roll™ ESD 3mm fine rib

Superficie de trabajo de vinilo que disipa la energía estática de los objetos que se sitúan sobre ella. Protege las mesas y los componentes sensibles de los efectos dañinos de las descargas estáticas. Superficie suave resistente a la abrasión y de fácil limpieza con el artículo recomendado 057.



### Características:

- Caucho natural disipador estático
- Grosor: 3 mm
- Peso: 3 kg por m<sup>2</sup>
- Conforme a EOS/ESD-S4, Resistencia medida Rg 10<sup>7</sup> Ω and Rp 10<sup>8</sup> Ω
- Carga electroestática (test de marcha), conforme a ISO6356 y EN1815.

### Tamaños disponibles:

- 120 cm x 150 cm



Art. 054SEB0100  
Versión continental

Art. 054SEB0200  
Versión UK

### Art. 054 Enchufe de tierra

- Conecta los cables de masa a tierra
- Resistencia de 1 Mega, corchetes macho de 3 x 10 mm que permiten múltiples conexiones por enchufe
- Disponible en versión continental o del Reino Unido



### Art. 055 Tacón de tierra

- Componente que permite la conexión de una persona parada o andando a tierra mediante el uso de un hilo de caucho conductor que proporciona el contacto eléctrico necesario entre la persona y la alfombra de suelo



### Art. 056 Muñequera

- La muñequera conecta la piel del trabajador a tierra y constituye así el primer medio de control de la carga estática del personal. Cuando se lleva y conecta correctamente a masa, las cargas estáticas se disipan de la persona de forma segura
- Cumple con los requisitos de EOS/ ESD S1, MIL-STD-1686, y EIA 625



### Art. 057 Limpiador de alfombras

- El limpiador se recomienda para alfombras de suelo y tapetes de mesa protegidas estáticamente. Su fórmula no abrasiva no deja película y está diseñada para mejorar las propiedades disipadoras estáticas de las superficies seguras de ESD. Evacua de forma efectiva los flujos de residuos, aceite, marcas de dedos y suciedad.
- Presentado en botella con espray de 1 litro.



## Especialidades Para Industria - Alfombras de Protección Eléctrica

# Soluciones de Seguridad Eléctrica

Las alfombras aislantes impiden que los trabajadores estén conectados "a tierra" y proporcionan seguridad en caso de descarga eléctrica. Estas alfombras pueden utilizarse en ambientes secos delante de los cuadros de alta tensión, cajas de fusibles eléctricos y transformadores. Así como alrededor de las subestaciones eléctricas, transformadores e interruptores, cuadros eléctricos, motores y grupos electrógenos. La superficie tiene un diseño laminado ondulado que proporciona mayor tracción y es fácil de

limpiar con cepillo. La base viene impresa de fábrica. No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de sílica y metales pesados. Las alfombras aislantes no conductivas están diseñadas para proporcionar aislamiento al trabajador. Cada pulgada cuadrada de la alfombra ha sido testada conforme a las especificaciones ANSI/ASTM D-178. Debe ser reemplazado cada 12 meses para una seguridad óptima.



## 832 Switchboard Matting™ Class 4

### Características:

- Grosor: 12.7 mm
- Peso: 16 kg por m<sup>2</sup>
- Resistente al ozono, al fuego y aceites
- Clase 4 - Fuerza dieléctrica: 50.000 V
- Test de prueba: 40.000 Voltios
- Uso máximo recomendado: 36.000 Voltios

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 9.14 m:

- 91 cm x 9.14 m

### Tamaños a medida:

- 91 cm de ancho por metro lineal



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 830 Switchboard Matting™ Class 2

### Características:

- Grosor: 6.4 mm
- Peso: 8.4 kg por m<sup>2</sup>
- Clase 2 - Fuerza dieléctrica: 30.000 V
- Test de prueba: 20.000 Voltios
- Uso máximo recomendado: 17.000 Voltios

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 22.8 m:

- 91 cm x 22.8 m

### Tamaños a medida:

- 91 cm de ancho por metro lineal



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 833 Switchboard Matting™ Class 1

### Características:

- Grosor: 4.7 mm
- Peso: 7.6 kg por m<sup>2</sup>
- Clase 1 - Fuerza dieléctrica: 10.000 V
- Test de prueba: 10.000 Voltios
- Uso máximo recomendado: 7.500 Voltios

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 150 cm

### Rollos completos de 22.8 m:

- 91 cm x 22.8 m

### Tamaños a medida:

- 91 cm de ancho por metro lineal



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





Especialidades Para Industria - Alfombras Especiales Para Industria con Absorbentes

## Soluciones para zonas excesivamente grasientas

Alfombras anti-fatiga diseñadas para su uso combinado con un absorbente. Los cuatro bordes laterales están elevados para formar una bandeja de contención alrededor de la alfombra. La superficie rugosa de gran tracción evita que el absorbente se desplace.

Fabricadas con un compuesto de caucho de nitrilo de gran calidad diseñado para soportar la mayoría de los aceites industriales y prolongar su vida útil. No se mueven. No contiene silicona, por lo que son seguras para instalaciones de pintura de vehículos.



## 580 Sorb Stance™

Para usuarios en entornos industriales que buscan tanto el confort como la firmeza. Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma de 16 mm de grosor con tacos elevados en su base que proporcionan ventilación y un confort excelente. Incluye bordes de seguridad de nitrilo de color naranja muy visibles. Se puede ampliar la longitud por tramos de 30 cm.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo, resistente a la mayoría de aceites industriales
- Bordes de color naranja incluidos que cumplen con el código OSHA 1910-144
- Grosor: 20 mm
- Peso: 12 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Cargas pesadas - entornos industriales, zonas húmedas/grasientas

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 163 cm
- 91 cm x 316 cm
- 91 cm x 468 cm

### Tamaños a medida:

- Disponible bajo petición

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 585 Eco Stance™

Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma de 12,7 mm, con un diseño de burbujas y bolsas de aire moldeadas en la parte inferior que proporcionan descanso y un alivio de la fatiga.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo, resistente a la mayoría de aceites industriales
- Grosor: 12,7 mm
- Peso: 6,8 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 87 cm x 157 cm

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





Especialidades Para la Industria - Alfombras de Absorción de Impactos

## Soluciones para proteger los suelos y los equipos

Alfombras de protección de gran durabilidad que protegen de daños tanto el suelo como los equipos pesados. La gruesa plataforma puede soportar mucho peso, a la vez que la superficie antideslizante garantiza una pisada segura y libertad de movimientos.

Están fabricadas de compuestos de caucho muy resistentes que las hacen prácticamente indestructibles. No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.



## 040 Slabmat Carré™

Alfombra de caucho natural 100% de alta calidad que absorbe el impacto de los materiales que caen protegiendo el suelo y los equipos. Estas alfombras inter-conectables permiten el montaje in situ. Las unidades de 91 cm x 91 cm pueden ser fácilmente instaladas de pared a pared o como "islas", en cualquier dirección o forma. Biseles disponibles que permite formar esquinas interiores o exteriores.

### Características:

- Compuesto de caucho natural 100% para cargas pesadas
- Grosor: 13 mm
- Peso: 18 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

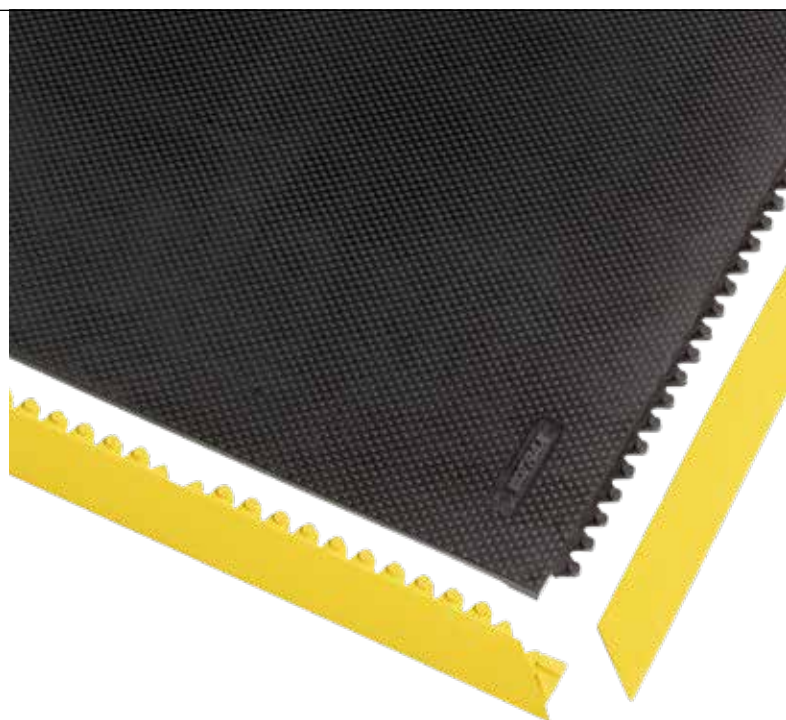
- Negro

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 91 cm

### Accesorios:

- Biseles robustos y adaptables hembra y macho de 91 cm x 5 cm, negro y amarillo



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 045 Slabmat™

Alfombra de caucho indestructible que absorbe los impactos de los materiales que protegen el suelo y los equipos. Se coloca sin necesidad de instalación.

### Características:

- Compuesto de caucho resistente
- Grosor: 12.7 mm
- Peso: 18 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Negro

### Tamaños disponibles:

- 120 cm x 180 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





## Pasilleros PAH 3

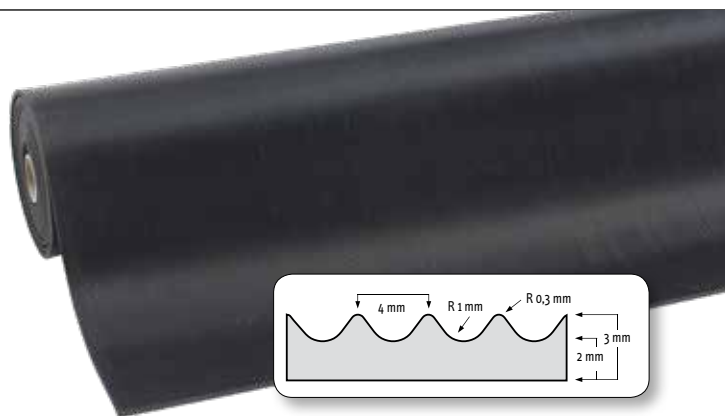
Los pasilleros de caucho y PVC pueden usarse para suelos, revestimientos de mostradores y cerca de máquinas para toda clase de aplicaciones en talleres. Los pasilleros añaden una tracción extra o protección para los suelos de trabajo industrial, carros, coches o maleteros de camiones. El revestimiento de mostradores y mesas de trabajo se puede usar en cualquier lugar donde los objetos tienden a

deslizarse, en mesas de laboratorio, cajas de herramientas, encimeras, armarios y estantes, protegiendo de arañazos o daños de herramientas las superficies donde se aplica el revestimiento. PAH Clase 3 probada y certificada de acuerdo con ZEK 01.4-08 para el estándar de hidrocarburos policíclicos (PAH) AfPS GS 2014: 01. Soporta ácidos diluidos y álcalis.



## 757 Rib 'n' Roll P3™ 3mm estriado fino

- Caucho SBR
- Superficie: diseño estriado fino
- PAH Clase 3 probada y certificada según ZEK 01.4-08 para el estándar de aromáticos policíclicos (HAP) AfPS GS 2014: 01
- Tamaños disponibles: Negro 100 cm x 10 m, 120 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



## 759 Rib 'n' Roll P3™ 3mm estriado ancho

- Caucho SBR
- Superficie: diseño estriado ancho
- PAH Clase 3 probada y certificada según ZEK 01.4-08 para el estándar de aromáticos policíclicos (HAP) AfPS GS 2014: 01
- Tamaños disponibles: Negro 100 cm x 10 m, 120 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



## 742 Table Tac P3™ 3mm lisa

- Caucho SBR
- Superficie: lisa
- PAH Clase 3 probada y certificada según ZEK 01.4-08 para el estándar de aromáticos policíclicos (HAP) AfPS GS 2014: 01
- Tamaños disponibles: Negro 100 cm x 10 m, 120 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



## 737 Diamond Plate Runner

- Alfombra industrial de vinilo de larga duración con diseño a modo de chapa de metal lagrimado para evitar deslizamientos.
- Compuesto de PVC, resistente a los aceites industriales
- Superficie: diseño con rombos elevados. TPAH Clase 3 probada y certificada según ZEK 01.4-08 para el estándar de aromáticos policíclicos (HAP) AfPS GS 2014: 01
- Dureza (ISO7619) 83 Shore A
- Resistencia a la rotura (ASTMD-1004): 35 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al alargamiento: 225%
- Resistencia abrasiva: 0,09 gramos de pérdida máxima
- Inflamabilidad: resistencia al fuego Bfl-S1, testado conforme a EN 13501-1
- Tamaños disponibles: en negro 91 cm x 22,8 m, 122 cm x 22,8 m
- Tamaños disponibles: en gris 91 cm x 22,8 m, 122 cm x 22,8 m
- Tamaños disponibles: en negro/amarillo 91 cm x 22,8 m, 122 cm x 22,8 m

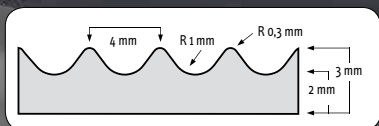




## Pasilleros de Caucho Estriados

Los pasilleros de caucho pueden ser usados en suelos para una tracción o protección adicional y para revestimientos de mesas de trabajo, en cajas de herramientas, bancos de trabajo, encimeras, armarios y estantes protegiendo de arañazos y daños de herramientas los suelos o superficies sobre las que se aplica el revestimiento. Alfombras con excelente resistencia al uso y al desgaste. Se usan en pasillos, como separador de estanterías y para todo tipo de aplicaciones industriales, en talleres, cerca de maquinaria y en cualquier lugar donde los objetos tiendan a resbalarse: bancos de trabajo, carros, maleteros de coches y camiones. Soporta soluciones ácidas y alcalinas.

750

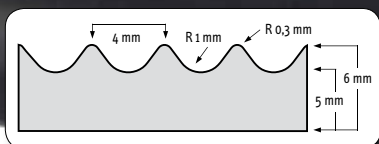


### 750 Rib 'n' Roll™ 3 mm estriado fino

- Caucho SBR
- Superficie: diseño estriado fino
- Dureza (ISO7619, DIN53505): 60 Shore A
- Gravedad específica (DIN53519): negro 1.5 g/m<sup>3</sup>
- Resistencia a la tensión (DIN53504): 3.5 Mpa
- Resistencia al alargamiento (DIN53504): 250%
- Resistencia abrasiva (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Resistencia a la temperatura en negro -30°C, +70°C, gris -20°C, +70°C
- Tamaños disponibles: en negro 100 cm x 10 m, 120 cm x 10 m
- Tamaños disponibles: en gris 100 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



751

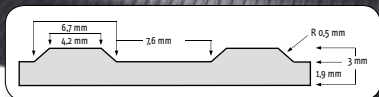


### 751 Rib 'n' Roll™ 6 mm estriado fino

- Superficie: diseño estriado fino
- Tamaños disponibles: en negro 100 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



752

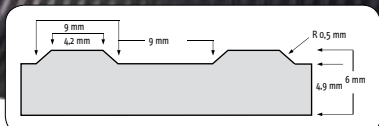


### 752 Rib 'n' Roll™ 3 mm estriado ancho

- Superficie: diseño estriado ancho
- Tamaños disponibles: en negro 100 cm x 10 m, 120 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



753

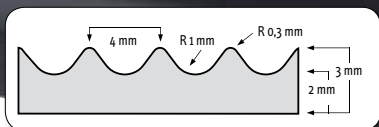


### 753 Rib 'n' Roll™ 6 mm estriado ancho

- Superficie: diseño estriado ancho
- Tamaños disponibles: en negro 120 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



750RS



### 750RS Rib 'n' Roll™ RS 3 mm estriado fino

- Compuesto de caucho NBR/SBR, resistente a la grasa
- Superficie: diseño estriado fino
- Dureza (ISO7619, DIN53505): 60 Shore A
- Gravedad específica (DIN53519): Negro 1.5 g/m<sup>3</sup>
- Resistencia a la tensión (DIN53504): 3.5 Mpa
- Resistencia al alargamiento (DIN53504): 250%
- Resistencia abrasiva (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Resistencia a la temperatura en negro -10°C, +70°C
- Tamaños disponibles: en negro 100 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal

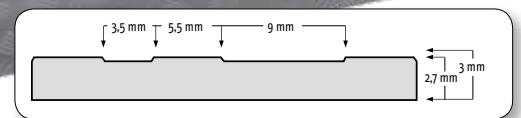
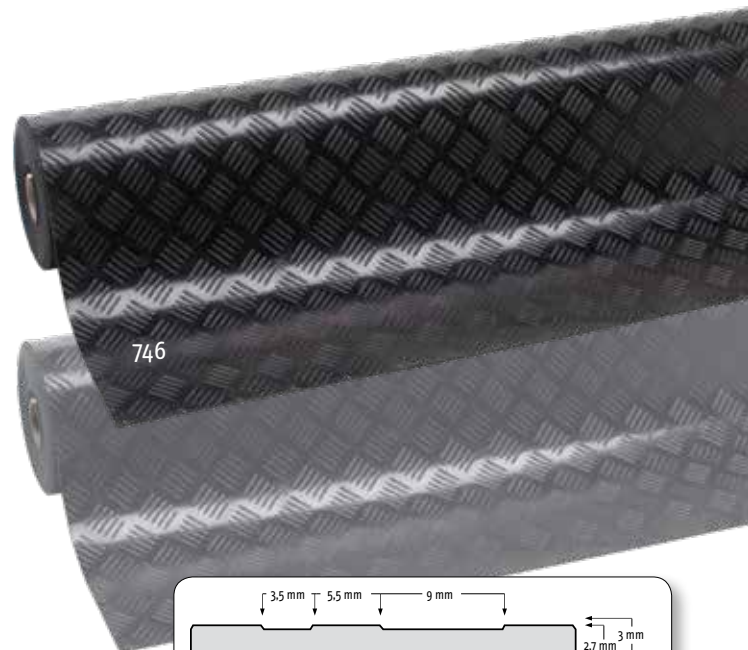


# Pasilleros No-direccionales

## 746 Check 'n' Roll™ 3 mm

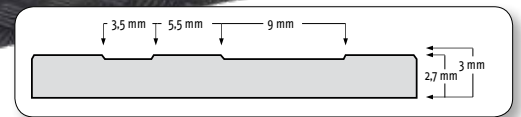
Ideal para suelos de fábricas y almacenes, o para proteger los suelos y materiales de cualquier tipo de instalación industrial. Soporta soluciones ácidas y alcalinas diluidas.

- Caucho NR-SBR
- Superficie: diseño industrial "checker"
- Dureza (ISO7619, DIN53505): 70 Shore A
- Densidad: Negro 1,45 g/m<sup>3</sup>, Gris 1,60 g/m<sup>3</sup>
- Resistencia a la rotura (ISO 34-1): negro 4 N/mm<sup>2</sup>, gris 5 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al alargamiento: Negro 200%, Gris 350%
- Resistencia abrasiva (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Estabilidad dimensional (EN 434): 0.15%
- Resistencia a la temperatura en negro -30°C, +70°C, gris -20°C, +70°C
- Reducción del sonido: 20 dB
- Tamaños disponibles: en negro 140 cm x 10 m
- Tamaños disponibles: en gris 140 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



## 746GR Check'n'Roll™ 3 mm Nitrilo

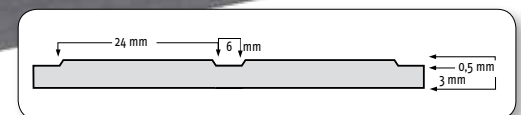
- Caucho NBR (nitrilo)
- Superficie: diseño industrial "checker"
- Resistente al aceite
- Dureza (ISO7619, DIN53505): 65 Shore A
- Densidad 1.43 g/m<sup>3</sup>
- Resistencia a la rotura (ISO 34-1): 7 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al alargamiento: 250%
- Resistencia abrasiva (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm<sup>3</sup>
- Estabilidad dimensional (EN 434): 0.15%
- Resistencia a la temperatura -10°C, +70°C
- Reducción del sonido: 20 dB
- Tamaños disponibles: en negro 140 cm x 10 m
- Disponible por metro lineal



## 745 Dots'n'Roll™ 3,5 mm

Cobertor de todo tipo de suelos para uso industrial y general. Adecuado para edificios, zonas de paso, estaciones, aeropuertos, supermercados, ascensores, autobuses, barcos, etc.

- Caucho SBR
- Superficie: diseño con puntos ligeramente elevados
- Dureza (ISO7619) 75 Shore A
- Resistencia a la rotura (ISO 34-1): 20 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia al alargamiento: 250%
- Resistencia abrasiva (ISO4649): 250 mm<sup>3</sup>
- Estabilidad dimensional (EN 434): 0.4%
- Resistencia a la temperatura -20°C, +70°C
- Reducción del sonido: 20 dB
- Tamaños disponibles: en negro 100 cm x 10 m
- Tamaños disponibles: en gris 100 cm x 10 m





## Alfombras para el sector alimentario y la hostelería

La preparación y manipulación de los alimentos en cocinas comerciales y plantas de producción de alimentos es la fase más crítica en la que hay que vigilar de manera especial, no solo la seguridad alimentaria según los estándares

HACCP, sino también a los manipuladores de alimentos, incluidos los importadores, fabricantes, envasadores, distribuidores, minoristas, servicios de alimentación e instituciones.



La OSHA (Organización para la Administración de Seguridad y Salud) cita "uno de los riesgos de los trabajadores en las cocinas es permanecer de pie y realizar movimientos repetitivos o prolongados tales como alcanzar, levantar y cortar mientras se prepara la comida en las zonas de preparación de alimentos". Las posturas estáticas adoptadas por el trabajador que permanece de pie mientras corta o prepara la comida, causan fatiga muscular y la acumulación de sangre en las extremidades inferiores. Por tanto, la OSHA recomienda a los empleadores que proporcionen alfombras anti-fatiga además de evitar posturas estáticas.



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

Los trabajadores en las cocinas suelen trabajar en zonas con temperaturas extremas, frío para conservar los alimentos durante la limpieza, acondicionamiento y envasado, o caliente durante la cocción y mientras sirven. Los suelos de las fábricas, especialmente en la industria de elaboración de alimentos, también son a menudo fríos y húmedos. Las alfombras mantienen los pies de los trabajadores elevados aislándolos del suelo frío. Esto ayuda a mantener los pies más calientes mejorando así la percepción global de bienestar.

## 346 Sani-Trax™

Estas alfombras limpian y desinfectan los zapatos. Se recomienda su uso en las entradas a todas las zonas de manipulados de alimentos. Miles de pequeñas barritas flexibles proporcionan una acción limpiadora que elimina los agentes contaminantes del calzado. Según pasa la gente, las puntas de caucho se doblan bajo la presión y sumergen las suelas en una solución desinfectante, una doble acción que evita que la contaminación llegue a las zonas de manipulados de alimentos. Las alfombras se presentan en un tamaño adecuado para adaptarse a la mayoría de las puertas de entrada. Las ventosas de la cara inferior evitan que la alfombra se mueva.

### Características:

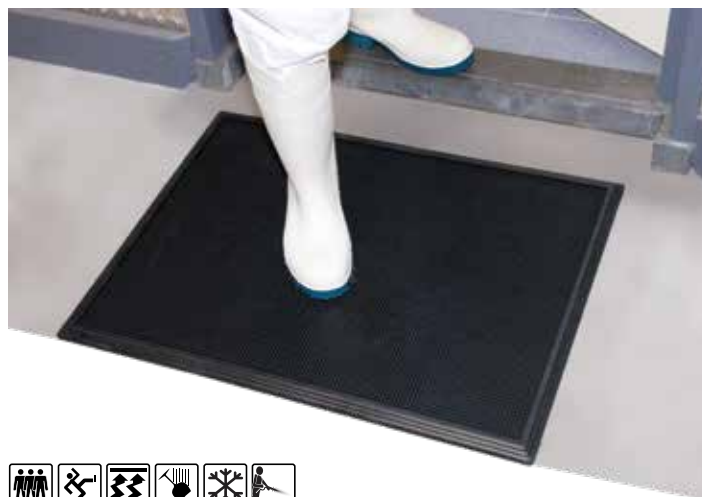
- Fabricadas con un compuesto de caucho natural 100% resistente para aplicaciones de uso general; diseñadas para resistir la mayoría de productos químicos y variaciones de temperatura.
- Grosor: 19 mm
- Peso: 10.8 kg por m<sup>2</sup>
- Las alfombras tienen un borde 0,635cm más alto que la superficie para contener un líquido desinfectante. Se pueden poner 4,5 litros de solución desinfectante. (Consejo: usar amoníaco cuaternario, yodo, cloro o cualquier otro desinfectante pero comprobando siempre su concentración. La mayoría de los desinfectantes están concentrados y hay que diluirlos antes de su uso. Siga las indicaciones de la etiqueta para efectuar la disolución correctamente)
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Usos recomendados:

- En puertas, entradas, zonas de empaquetado, de manipulados de alimentos, laboratorios, vestuarios de empleados, salas de descanso, áreas de residuos, recibidores y cualquier lugar donde sea necesario limitar la propagación de agentes contaminantes

### Tamaños disponibles:

- 61 cm x 81 cm





Zonas Húmedas/Secas y Grasientas - Alfombras para el sector alimentario y la hostelería

## Serie 526 Sani-Flex™

Especialmente diseñada para la industria alimentaria, la alfombra antifatiga para el servicio de alimentos Sani-Flex™ proporciona la combinación óptima de superficie antideslizante y cómoda, calidad y

durabilidad, así como una resistencia al aceite y a la grasa. Hecha de compuestos de caucho resistentes, diseñada para durar. Superficie antideslizante agresiva.



## 526 Sani-Flex™

Superficie cerrada de estructura arenosa antideslizante. Propiedades antifatiga excelentes debido a su diseño único en la parte inferior.

### Usos recomendados:

- Áreas secas, aceitosas o grasientas : procesamiento de alimentos (carne, pescado), envasado de alimentos, cocinas profesionales y áreas de preparación de alimentos

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo
- Grosor total: 12.7 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Azul, negro, gris

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm
- 120 cm x 180 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## 527 Sani-Flex Drainage™

Superficies antideslizantes con sistema de drenaje que permite la evacuación instantánea de los líquidos. Propiedades antifatiga excelentes debido a su diseño único en la parte inferior.

### Usos recomendados:

- Áreas húmedas, aceitosas o grasientas: procesamiento de alimentos (carne, pescado), envasado de alimentos, cocinas profesionales y áreas de preparación de alimentos

### Características:

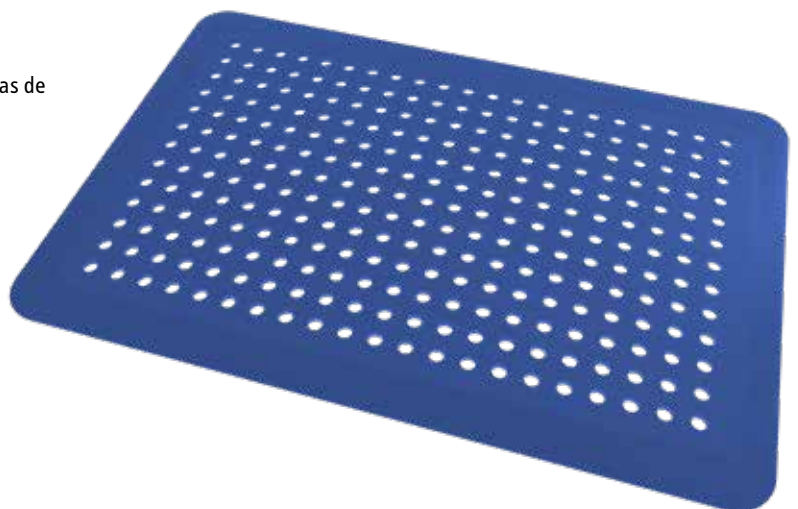
- Compuesto de caucho de nitrilo
- Grosor total: 12.7 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Azul, negro, gris

### Tamaños disponibles:

- 660 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm
- 120 cm x 180 cm



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





## Tarimas de Caucho

Las alfombras para el sector alimentario y la hostelería proporcionan una óptima combinación de confort (anti-fatiga), superficie antideslizante, capacidad de drenaje, calidad y durabilidad, así como resistencia al aceite/grasa.

Fabricadas con compuestos duraderos y diseñadas para proporcionar una larga vida útil. Superficie muy antideslizante.



## 550RD Cushion Ease™ Rojo

Unidades de 91 x 91 cm que se pueden conectar entre si permitiendo un montaje facil de pared a pared o como islas en cualquier direccion y forma. Superficie antideslizante suave.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo al 75%, # resistente a aceites y grasas
- Grosor: 19 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 91 cm

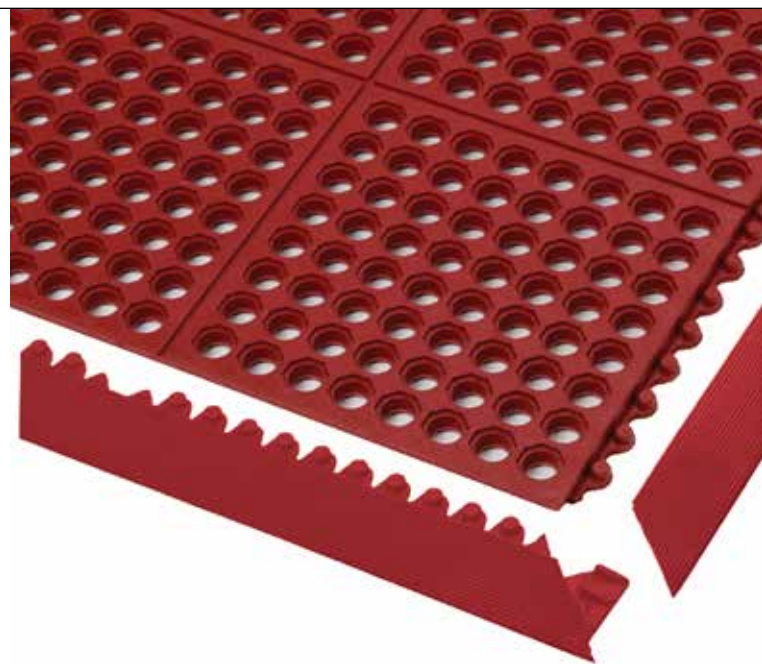
### Colores:

- Rojo

### Accesorios:

- 551 MD Ramp System™, borde de nitril macho y hembra en rojo, amarillo y negro

**Vea la línea completa Serie Cushion Ease™ y Cushion Ease Solid™ (página 26 y 49).**



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

## 563RD Sanitop Deluxe™ Rojo

No se desplazan, gracias a su gran peso que las mantiene en su sitio. La plata forma de 20 mm de grosor proporciona beneficios ergonómicos al trabajador. Sus perforaciones y tacos elevados permiten su ventilación y que los líquidos y la suciedad lo traspasen, dejando así la superficie limpia. Se recomienda la limpieza con detergente neutro y chorro de agua para prolongar la vida útil del producto.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 75%, resistente a aceites/grasas
- Grosor: 20 mm
- Peso: 12.3 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Rojo

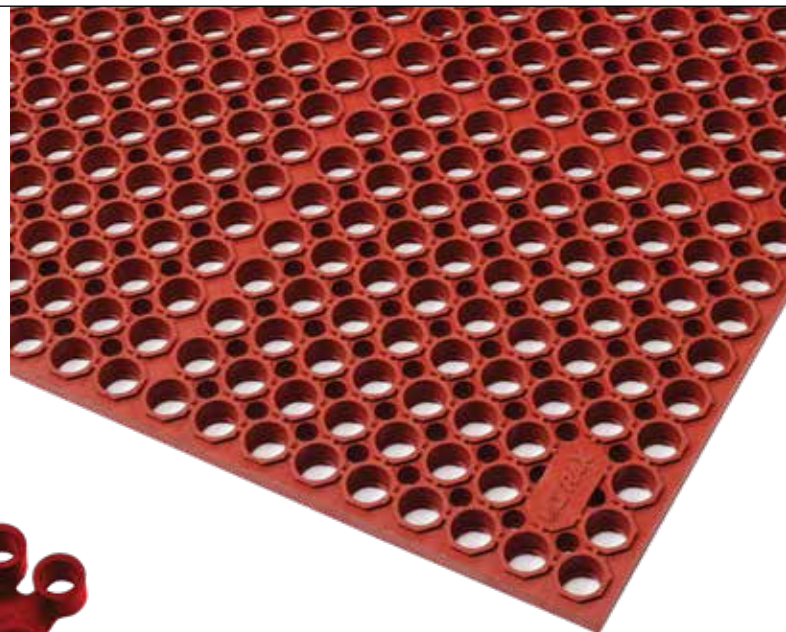
### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 152 cm

### Accesorios:

- Conectores para ampliar a lo largo o a lo ancho

**Vea la línea completa Serie Cushion Ease™ y Cushion Ease Solid™ (página 49).**



Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST



## Ergonomía en suelos resbaladizos

Estas alfombras están diseñadas para cumplir con los requisitos específicos de la industria alimentaria. Beneficios ergonómicos para el trabajador derivados de la gruesa plataforma fabricada de caucho de nitrilo fuerte pero elástico.

Son resistentes a los aceites vegetales y grasas. La superficie antideslizante proporciona una pisada segura. Los bordes biselados evitan tropezar con la alfombra. Se recomienda limpiar con detergente y chorro de agua para prolongar la vida útil.



## 458 Skystep™ Rojo

Alfombra de caucho independiente con un diseño ergonómico de burbujas para proporcionar un máximo alivio de la fatiga, manteniendo sus propiedades antideslizantes. La alfombra está diseñada para que se adhiera al suelo mediante succión, evitando que se mueva mientras el aire queda atrapado en sus celdas, creando un efecto de amortiguación máxima y manteniendo la ligereza de la alfombra.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 75%, resistente a aceites/grasas
- Grosor: 13 mm
- Peso: 10 kg por m<sup>2</sup>

### Usos recomendados:

- Zonas secas grasientas – manipulado de alimentos, cocinas profesionales, bares

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 90 cm x 120 cm
- 90 cm x 150 cm

458 Skystep™ también está disponible en otros compuesto de caucho natural para uso general. (página 41).



## 562RD Sanitop™ Rojo

Proporciona un confort básico y tracción en áreas húmedas o grasientas. Con grandes perforaciones de drenaje y tacos elevados para permitir la ventilación y que los líquidos y la suciedad los traspasen, dejando así la superficie seca y limpia, Superficie muy antideslizante.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 75%, resistente a aceites/grasas
- Grosor: 12.7 mm
- Peso: 8 kg por m<sup>2</sup>

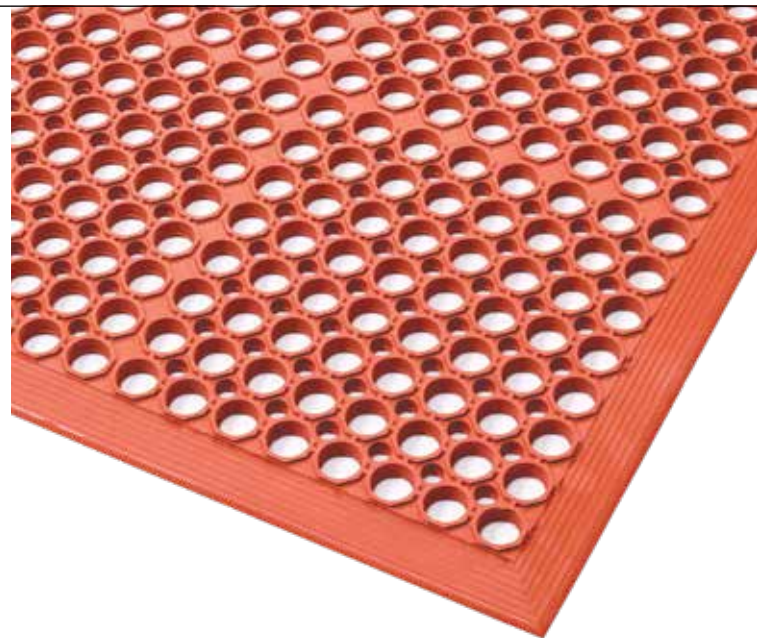
### Usos recomendados:

- Zonas húmedas o grasientas – manipulado de alimentos, cocinas profesionales, bares y zonas limpias

### Tamaños disponibles:

- 91 cm x 152 cm
- 91 cm x 297 cm
- 91 cm x 594 cm

562 Sanitop™ también está disponible en compuesto de caucho natural para uso general. (página 49).





## Alfombras reversibles antideslizantes

Alfombras antideslizantes reversibles, sus superficies no deslizantes facilitan el agarre para una buena adherencia en zonas secas, mojadas o grasientas. Pueden utilizarse por ambos lados lo que alarga su vida útil. Una solución eficaz, económica y duradera para reducir el riesgo de caídas por deslizamientos. Su delgadez facilita el acceso de carros.

Su ligereza facilita el manejo para la limpieza. Sus tacos elevados proporcionan agarre y permiten su ventilación evitando que la alfombra se mueva. Se recomienda la limpieza con detergente neutro y chorro de agua para prolongar la vida útil del producto. No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados.



## 566 Superflow® XT

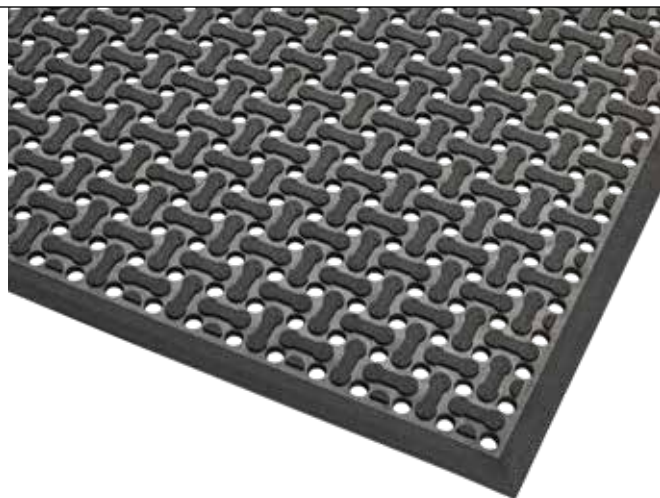
Su superficie entrelazada perforada es antideslizante al tiempo que permite la evacuación instantánea de líquidos en áreas húmedas. Su delgadez facilita el acceso de carros y su ligereza facilita el manejo para la limpieza.

### Características:

- Compuesto de caucho natural 100% para uso general
- Grosor 8,5 mm
- Peso 8.8 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 91 cm x 152 cm
- 122 cm x 183 cm



## 567 Superflow® XT Nitrile

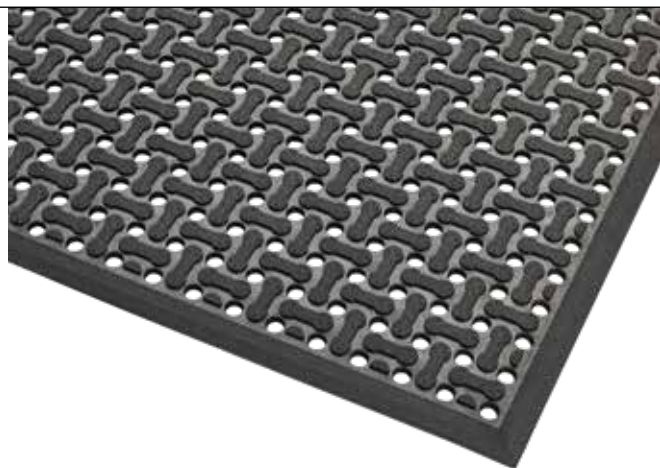
Alfombra antideslizante reversible resistente al aceite. Extraordinariamente confortable y utilizable por ambos lados para alargar su vida útil. Su superficie entrelazada perforada es antideslizante al tiempo que permite la evacuación instantánea de líquidos en áreas húmedas. Su delgadez facilita el acceso de carros y su ligereza facilita el manejo para la limpieza.

### Características:

- Compuesto de caucho de nitrilo 100%, resistente a la mayoría de los aceites industriales
- Grosor 8,5 mm
- Peso 8.8 kg por m<sup>2</sup>

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 90 cm
- 91 cm x 152 cm
- 122 cm x 183 cm



## T23 Multi Mat II®

Sus perforaciones de drenaje permiten la evacuación inmediata de fluidos y suciedad, traspasando la alfombra y dejando así la superficie limpia.

### Características:

- Compuesto de caucho natural 100% para uso general
- Compuesto de caucho de nitrilo 75%, resistente a aceites/grasas
- Grosor: 9,5 mm
- Peso: 9,9 kg por m<sup>2</sup>
- Resistencia al deslizamiento R10 conforme a DIN51130

### Colores:

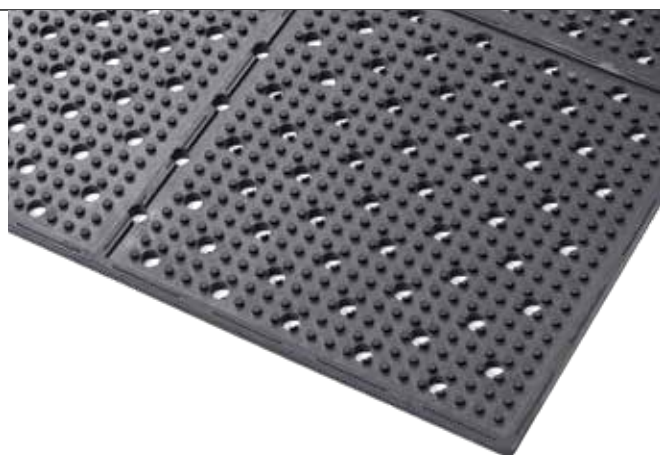
- Rojo, negro

### Tamaños disponibles:

- 60 cm x 122 cm
- 60 cm x 244 cm
- 91 cm x 122 cm
- 91 cm x 244 cm
- 122 cm x 122 cm
- 122 cm x 244 cm

### Rollos completos de:

- 60 cm, 91 cm y 122 cm de ancho

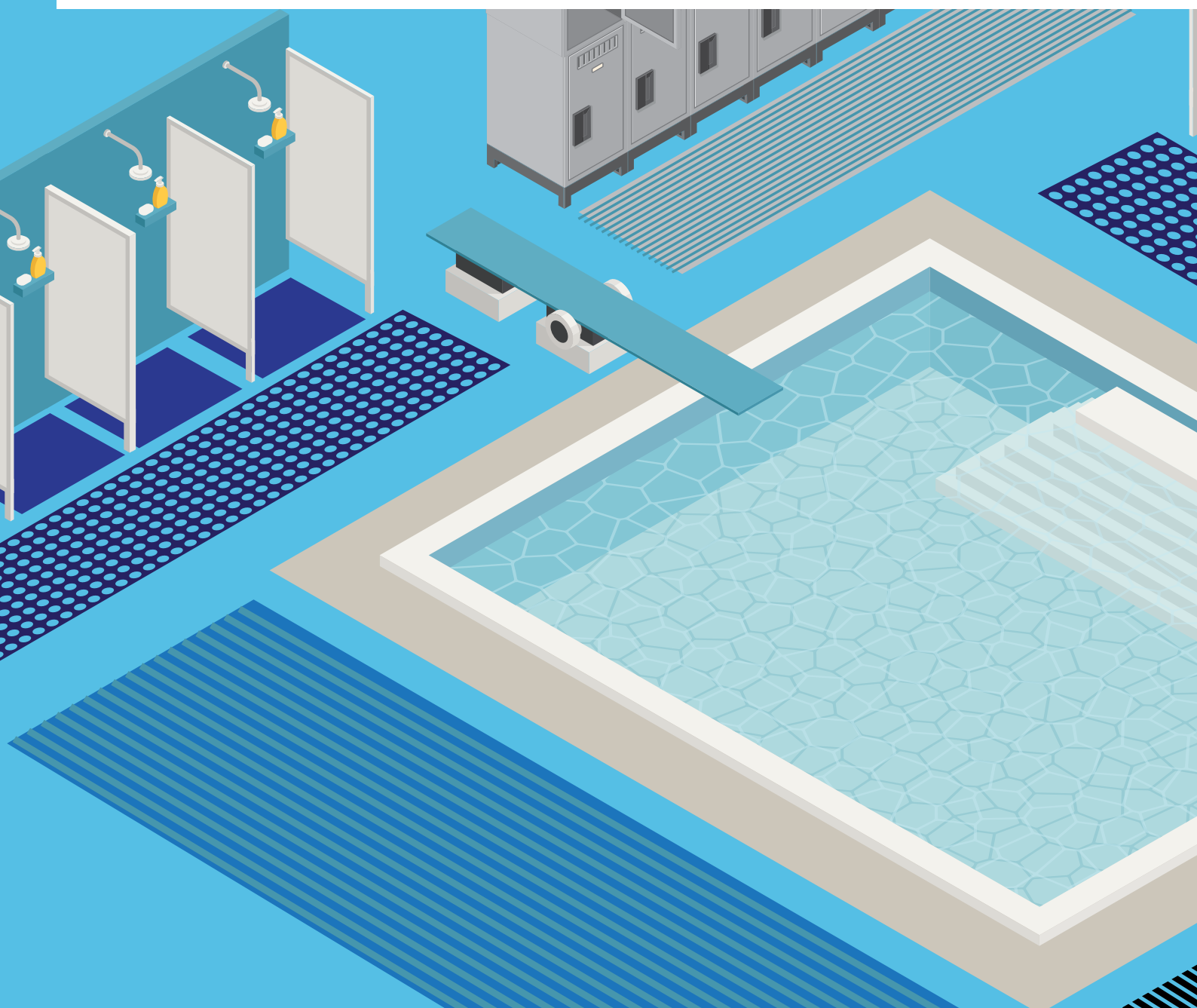


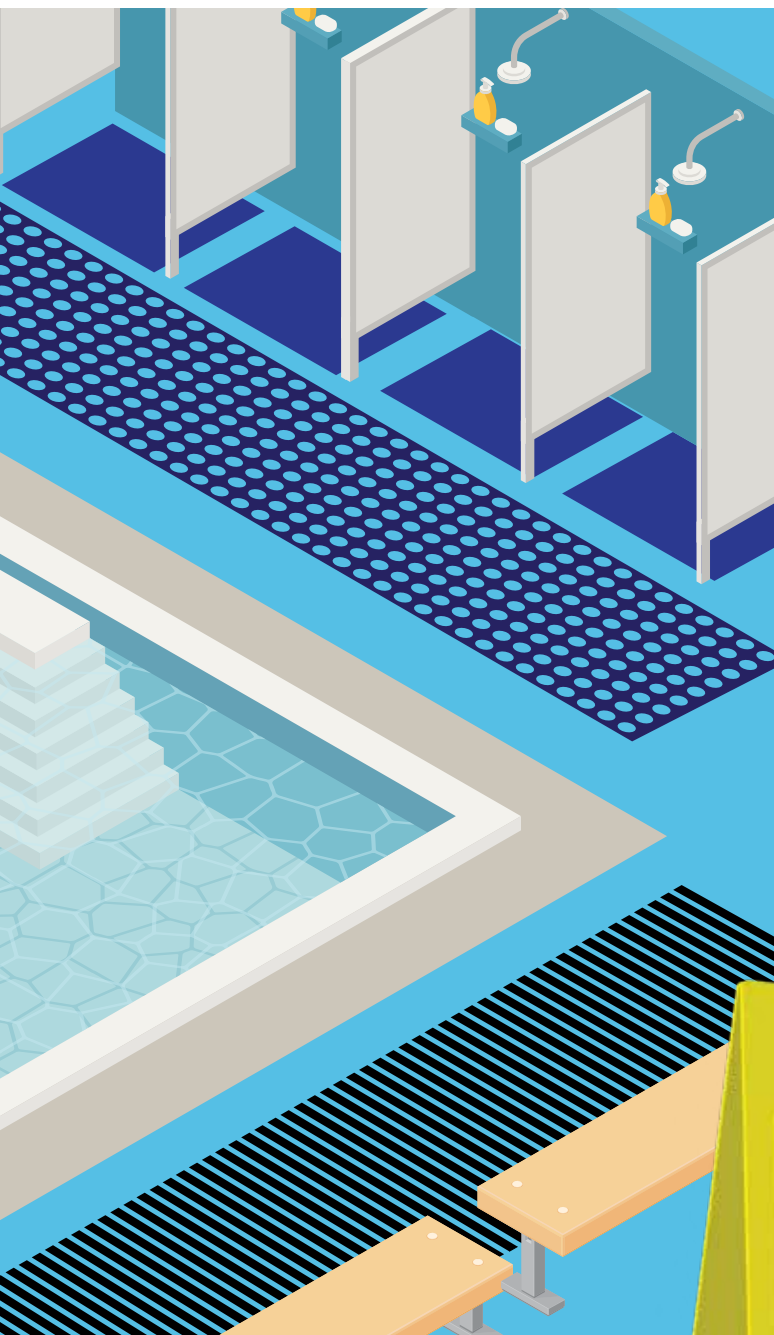


## Soluciones antideslizantes higiénicas

Una de las causas más comunes de accidentes en las piscinas son los resbalones y caídas. En las zonas adyacentes como vestuarios y duchas existe el riesgo de resbalar en los suelos húmedos, resbaladizos y fríos. Además, el uso de champús, jabones y aceites a menudo agravan este problema.

Las alfombras Notrax® crean un entorno más seguro y saludable con sus diseños únicos, que no sólo permiten el drenaje instantáneo y la resistencia al deslizamiento, sino que también impiden el crecimiento de los microorganismos que causan enfermedades de la piel.





Las alfombras higiénicas están tratadas con un anti-microbiano para prevenir el crecimiento de bacterias, hongos y otros micro-organismos que causan olores, erupciones, pie de atleta y otras infecciones de la piel. Diseñadas para ser cómodas y cálidas para los pies descalzos, aislando los pies del suelo frío y a menudo húmedo, a la vez que ofrecen agarre para la prevención del deslizamiento.

La rejilla abierta permite una fácil evacuación del agua, mientras que la estructura de la base proporciona ventilación para facilitar el secado y evitar que la alfombra se mueva.

Las alfombras Notrax® están disponibles en rollos o losetas interconectables que pueden ser fácilmente colocadas, instaladas o hacer diseños a medida de pasillos, vestuarios, duchas y saunas, y en los laterales de las piscinas para evitar los deslizamientos.





## Zonas Húmedas - Alfombras Higiénicas

### **Confort y Calidez para Pies Felices**

Las alfombras higiénicas de gran durabilidad crean un ambiente más sano y seguro en zonas húmedas como las zonas de duchas. El diseño de agarre crea una superficie de paso antideslizante y cómodo para los pies descalzos.

Los materiales tratados con antimicrobianos impiden el crecimiento de hongos o bacterias. Su estructura abierta facilita el drenaje. Son fáciles de limpiar y requieren un mínimo mantenimiento.



## 536 Akwadek™

- Alfombra de rejilla de PVC anti-bacterias, resistente a UV, para alto tránsito
- Grosor: 12 mm
- Peso: 7,5 kg por m<sup>2</sup>
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Colores:

- Azul, gris

### Rollos completos de 10 m:

- 60 cm, 91 cm y 122 cm de ancho

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

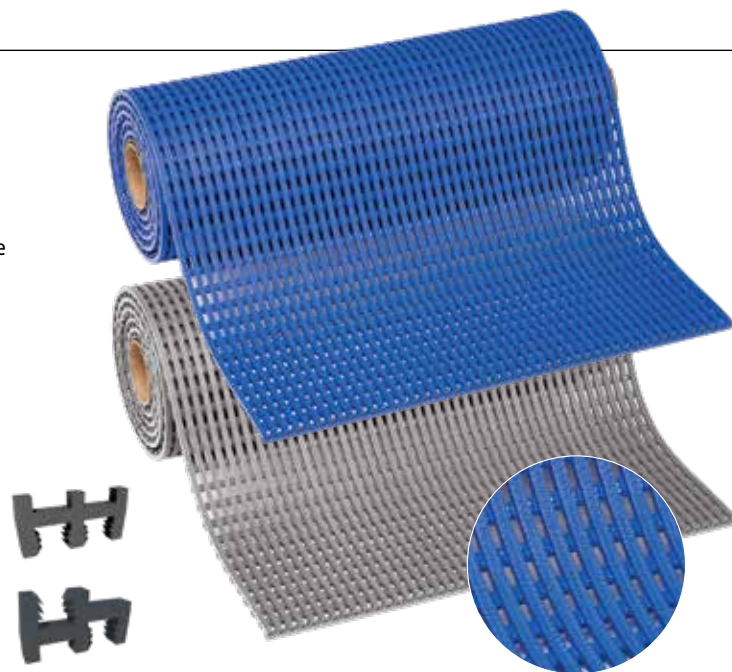
GOOD BETTER BEST

### Tamaños a medida:

- 60 cm, 91 cm y 122 cm de ancho por metro lineal

### Accesorios:

- Clics conectores en negro disponibles para permitir su ampliación a lo ancho y a lo largo
- Conexiones de 90 grados



## 538 Gripwalker Lite™

- Alfombra de ondas de PVC anti-bacterias, resistente a UV, para tránsito ligero
- Grosor: 5,3 mm
- Peso: 3,6 kg por m<sup>2</sup>
- No contiene tóxico DOP ni DMF, libre de sustancias nocivas para el ozono, libre de silicona y metales pesados

### Colores:

- Azul, gris

### Rollos completos de 12,2 m:

- 91 cm y 122 cm de ancho

Resistencia al desgaste

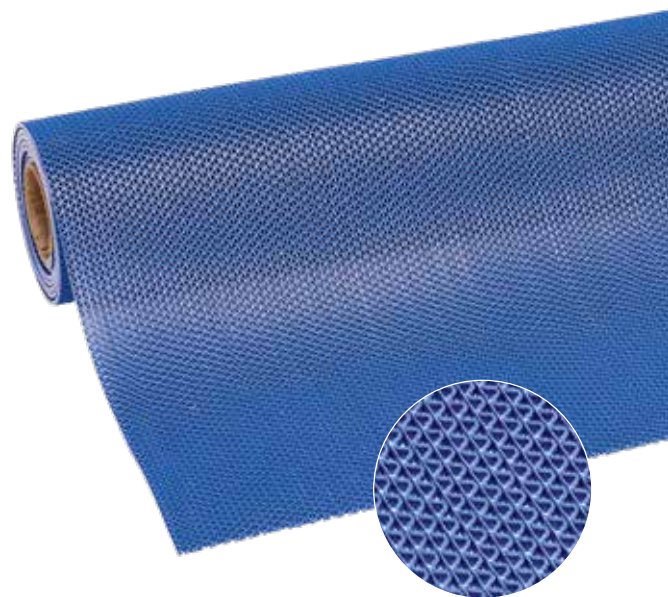
Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST

### Tamaños a medida:

- 91 cm y 122 cm de ancho por metro lineal



## 535 Soft-Step™

- Alfombra de ondas de polietileno anti-bacterias, resistente a UV, para tránsito ligero
- Grosor: 9 mm
- Peso: 4,3 kg por m<sup>2</sup>

### Colores:

- Blanco moteado, beige, azul

### Rollos completos de 15 m:

- 60 cm de ancho x 15 m

### Tamaños a medida:

- 60 cm de ancho por metro lineal

Resistencia al desgaste

Resistencia al deslizamiento

Anti-fatiga

GOOD BETTER BEST





# Tabla de Resistencia a productos químicos

Químico	Estado	Familia química	Concentración	Grupo de artículos	Grupo de artículos	Grupo de artículos	Grupo de artículos	Grupo de artículos	Grupo de artículos
2-Propanol (alcohol isopropílico)	Líquido	Alcohol		1	2	2	2	2	2
Acetaldehído	Líquido	Aldehído	50%	2	4	4	3	3	3
Ácido Acético	Líquido	Ácido (débil, orgánico)	Glacial	3	3	3	4	4	4
Ácido Acético	Líquido	Ácido (débil, orgánico)	50%	2	3	3	2	2	3
Anhidrido Acético	Líquido	Ácido (débil)		3	2	2	4	4	4
Acetona	Líquido	Acetona		3	4	4	3	3	4
Hidróxido Amónico	Líquido	Base (débil)	28-30%	4	4	4	1	1	4
Acetato de Amilo	Líquido	Ácido Carboxílico (Alifático)		4	4	4	3	3	4
Anilina	Líquido	Base (aromático, débil)		4	4	4	4	4	4
ASTM #1	Líquido	Acetate de Parafina		4	1	n/a	n/a	n/a	1
Grasa Animal	Sólido/Líquido			4	1	2	2	2	2
Benceno	Líquido	HC Aromático		4	1	2	2	2	2
Ácido Benzóico	Líquido	Ácido Carboxílico (Aromático)		4	4	4	4	4	4
Alcohol Benílico	Líquido	Alcohol		4	4	4	1	1	4
Ácido Bórico	Líquido	Ácido (débil)		4	4	4	4	4	4
Líquido de Frenos	Líquido	Ether/Glycol		4	4	4	4	4	4
Bromo	Líquido/Gas	Halógeno		4	4	4	2	2	4
Butano	Líquido	HC Alifático		4	1	3	3	3	3
Mantequilla	Sólido/Líquido			4	1	2	1	1	2
Acetato de Butilo	Líquido	Ácido Carboxílico (Alifático)		4	4	4	3	3	4
Alcohol de Etilo (butanol)	Líquido	Alcohol		1	1	1	1	1	3
Cloruro de Calcio	Sólido	Sal Inorgánica		1	1	2	2	2	1
Hidróxido de Calcio	Sólido	Hidróxido de Metal		1	1	1	2	2	2
Fenol	Líquido	Ácido (orgánico)		4	4	4	4	4	4
Monóxido de Carbono	Gas	Compuesto de Carbono Inorgánico		3	2	1	1	1	1
Tetracloruro de Carbono	Líquido	Líquido Orgánico Halogenado		4	3	4	4	4	4
Grasa de Pollo	Sólido/Líquido			4	2	2	2	2	2
Cloroacetona	Líquido	Acetona		4	4	4	4	4	4
Clorotorno	Líquido	HC Alifático		4	4	4	4	4	4
Ácido Crómico	Líquido	Ácido (débil)	50%	4	4	4	3	3	4
Ácido Clórico	Líquido	Ácido (débil, orgánico)	10%	1	1	1	2	2	1
Aceite de Maíz	Líquido	Ácido Graso		4	1	1	1	1	1
Aceite de Semilla de Algodón	Líquido	HC Alifático		4	2	1	1	1	1
Ciclohexano	Líquido	HC Alifático		4	1	4	4	4	2
Ciclohexanol	Líquido	Alcohol (cíclico)		4	3	1	1	1	---
Ciclohexanona	Líquido	Acetona		4	4	4	4	4	4
Stalato de Dibutilo	Líquido	Éster		4	4	3	3	3	4
Combustible Diesel	Líquido	HC Petroleo		4	1	3	3	3	---
Acite Diesel	Líquido	HC Petroleo		4	1	3	3	3	3
Diodifilato (DOP)	Líquido	Éster		4	3	4	4	4	4
Etano	Líquido	HC Alifático		4	1	1	1	1	2
Acetato de Etilo	Líquido	Éster		2	4	3	3	3	4
Alcohol Etilico (ethanol)	Líquido	Alcohol		1	1	3	3	3	4
Diethylaer	Líquido	Eter		4	3	3	3	3	3
Etileno Glicol (anticongelante)	Líquido	Alcohol		1	1	1	1	1	4
Formaldehído	Líquido	Aldehído	37%	3	2	1	1	1	3
Ácido Fórmico	Líquido	Ácido (débil, orgánico)		2	2	4	4	4	4
Agua Dulce	Líquido	Agua Dulce		1	1	1	1	1	1
Fuel Oil	Líquido	HC Alifático		4	1	2	2	2	3
Gasolina	Líquido	HC Alifático		4	1	3	3	3	2
Aceite de Marchas (85w-140)	Líquido	Acetate de Parafina		4	1	1	2	2	---
Glucosa	Líquido	Azúcar		1	1	1	1	1	1
Glicerina	Líquido	Alcohol		1	1	1	1	1	2
Heptano	Líquido	HC Alifático		4	1	2	2	2	2
Hexano	Líquido	HC Alifático		4	1	3	3	3	2
Líquido Hidráulico	Líquido	HC Alifático		4	1	1	1	1	4
Hidrazina	Líquido	Base (débil)		4	2	1	1	1	4
Ácido Clorhídrico	Líquido	Ácido (fuerte)	30%	2	4	4	2	2	4
Ácido Fluorhídrico	Líquido	Ácido (débil)	30%	4	4	4	3	3	4
Peroxido de Hidrógeno	Líquido			3	3	1	1	1	2

Yodo	Líquido	4	3	1	1	4
IRM 902	Líquido	4	2	n/a	n/a	2
IRM 903	Líquido	4	2	n/a	n/a	2
Combustible de Motor	Líquido	4	1	3	3	3
Keroseno	Líquido	4	1	3	3	2
Lacas	Líquido	4	4	4	4	4
Ácido Linoleico	Líquido	4	2	---	---	---
Acetate de Linaza	Líquido	4	1	2	2	1
Metano	Líquido	4	1	2	2	3
Alcohol Metílico (metanol)	Líquido	1	1	1	1	4
Acetona de Metil Etilo (MEK)	Líquido	4	4	4	4	4
Formiato de Metilo	Líquido	3	3	3	3	4
Metilisobutilcetona (MIBK)	Líquido	4	4	4	4	4
Metacrilato de Metilo	Líquido	4	4	4	4	4
Cloruro de Metileno	Líquido	4	4	4	4	4
Acetate Mineral	Líquido	4	1	3	3	1
Licores Minerales	Líquido	4	2	3	3	2
Acetate de Motor 10w-30 (natural)	Líquido	4	1	2	2	2
Acetate de Motor 10w-30 (sintético)	Líquido	4	1	2	2	2
Nafténico	Líquido	4	1	---	---	3
Naphtia	Líquido	4	1	2	2	3
Ácido Nítrico	Líquido	4	4	4	4	4
Ácido Nítrico	Líquido	4	4	2	2	4
Nitrobeneno	Líquido	4	4	4	4	4
Octano	Líquido	4	1	2	2	4
Ácido Oleico	Líquido	4	2	3	3	2
Ácido Oxálico	Líquido	2	2	2	2	3
Acetate de Cacahuete	Líquido	4	2	1	1	2
Parafina	Líquido	4	1	2	2	4
Percloroetileno	Líquido	4	2	3	3	4
Petroleo	Líquido	4	1	2	2	4
Ácido Fosfórico	Líquido	2	3	1	1	4
Acetate de Pino	Líquido	4	3	4	4	2
Acetate de Pino	Líquido	3	2	3	3	1
Hidróxido de Potasio	Líquido	2	2	1	1	3
Acetate Caja de Cambios	Líquido	4	1	2	2	---
Propano	Líquido	4	1	1	1	2
Alcohol Propílico (propanol)	Líquido	1	1	2	2	4
Dicloruro de Propileno	Líquido	4	4	4	4	4
Agua Salada	Líquido	1	1	1	1	1
Silicatos	Sólido	1	1	1	1	1
Nitrato de Plata	Sólido	1	2	1	1	1
Bicarbonato Sódico	Sólido	1	1	1	1	1
Hidróxido de Sodio	Líquido	2	2	2	2	3
Hidróxido de Sodio	Líquido	1	1	1	1	1
Hipoclorito de Sodio (lejía)	Líquido	1	1	1	1	4
Ácido Estéarico	Líquido	3	1	2	2	1
Estireno	Líquido	4	4	4	4	3
Ácido Sulfúrico	Líquido	3	4	1	1	4
Ácido Sulfúrico	Líquido	4	4	4	4	4
Ácido Sulfúrico	Líquido	2	2	1	1	2
Tetrahidrofurano (THF)	Líquido	4	4	4	4	3
Tolueno (metil benceno)	Líquido	4	3	4	4	4
Líquido de Transmisión	Líquido	4	1	2	2	1
Trinitrobeneno	Líquido	4	4	4	4	---
Trementina	Líquido	4	1	4	4	4
Acetate Vegetal	Líquido	4	1	1	1	1
Vinagre	Líquido	3	1	1	1	3
Xileno	Líquido	4	4	4	4	4

**LEYENDA:**

- 1 = Recomendado
- 2 = Uso aceptable.
- 3 = Uso aceptable, no recomendado.
- 4 = No Recomendado

El uso de los productos especificados como "3" o "4" puede ocasionar fallos en el producto y anulará la garantía.

Esta clasificación debe utilizarse solo como guía. Disponemos de muestras que recomendamos probar en sus instalaciones en condiciones reales.

Estos resultados pueden variar según la concentración de los productos químicos. La clasificación de los productos laminados 470, 479, 782 se refiere sólo a la superficie superior.

NOTA: Para que las alfombras mantengan su efectividad durante más tiempo, se recomienda limpiarlas con regularidad, bajo todas las circunstancias, por razones de seguridad y de higiene y para reducir los efectos de la abrasión o de los líquidos industriales agresivos.





Justrite Safety Group



Desde sus humildes comienzos como pequeña empresa familiar en 1948, nuestro compromiso ha sido hacer productos de calidad y seguir buscando formas innovadoras de servir a nuestros clientes, todavía mantiene su sede en Chicago. Notrax® tiene plantas de fabricación en Mississippi e Illinois, en los Estados Unidos, y en Barendrecht, en los Países Bajos. Ahora, como parte del Grupo Justrite Safety, nos distinguimos por el diseño y la fabricación de alfombrillas antifatiga y de seguridad para aplicaciones industriales y comerciales.

#### **Alfombrillas ergonómicas, antifatiga y de seguridad**

- Alfombrillas antifatiga
- Alfombrillas antideslizantes
- Alfombrillas para soldadura
- Alfombrillas de descarga electrostática
- Alfombrillas para el procesamiento de alimentos y servicio de alimentos
- Alfombrillas higiénicas

#### **Especialidades Industriales**

- Alfombrillas para cuadros eléctricos
- Alfombrillas con absorbentes
- Correderas y revestimientos de caucho

**TRAFIC**  
ALFOMBRAS ERGONÓMICAS  
Y DE ENTRADA

trafic@trafic-alfombra.com

trafic-alfombra.com  
trafic.es

Calle Dehesa Vieja, nº2 D  
Nave 12-13.  
28052 Madrid  
Tel.: 91 485 09 74  
Fax: 91 485 09 70

Calle Galileo nº 281-285.  
1º Entresuelo Puertas 1 y 2.  
08028 Barcelona  
Tel.: 93 390 51 15

*Para obtener más información acerca de nuestra cartera completa de productos, por favor, visite **notrax.eu***