

DTB

Desarrollo en Tecnología Biomédica

Smart quality by **DTB**

107

PISO POLIMÉRICO
ÁREAS BLANCAS / USO NORMAL

ATRAPA DE FORMA EFECTIVA PARTÍCULAS Y
SUCIEDAD DE SUELAS DE ZAPATOS Y RUEDAS
DURABLE Y DE FÁCIL MANTENIMIENTO

El Piso Polimérico es una solución de vanguardia diseñada para mantener los entornos más sensibles libres de contaminación. Este piso lavable y reutilizable atrapa de forma efectiva partículas y suciedad de las suelas de los zapatos y las ruedas del equipo, asegurando la integridad de tus áreas de trabajo. Su durabilidad y fácil mantenimiento lo convierten en una inversión inteligente para cualquier instalación que priorice la limpieza y la eficiencia a largo plazo.

Smart quality by DTB

BENEFICIOS CLAVE

- **Control Superior de Contaminación:** Su superficie especialmente diseñada retiene las partículas contaminantes, minimizando el riesgo de ingreso en zonas estériles y cuartos limpios.
- **Ahorro Significativo de Costos:** Al ser lavable y reutilizable, elimina el gasto recurrente en alfombras desechables, ofreciendo una vida útil de hasta 5 años.
- **Mantenimiento Sencillo:** La limpieza es tan simple como lavar la superficie con agua y jabón, restaurando su capacidad de retención de partículas al 100%.
- **Resistencia y Durabilidad:** Fabricado con materiales poliméricos de alta calidad, resiste el tráfico constante y el uso diario sin degradarse.

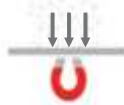
ESPECIFICACIONES

- **Material:** Polímero de alta densidad.
- **Colores disponibles:** Azul y Gris.
- **Formato de venta:** Rollos de 1 metro de ancho por 2 metros de largo.
- **Vida útil:** 5 años.
- **Lavabilidad:** 100% lavable y reutilizable.

CARACTERÍSTICAS



- La contaminación en suelas de zapatos y ruedas se produce en múltiples capas y tamaños, lo que requiere varios pasos para una descontaminación completa.
- Una descontaminación efectiva requiere al menos seis huellas, tres por cada pie, o tres rotaciones completas de rueda.
- Las zonas de control de contaminación de alto rendimiento están dimensionadas para permitir una descontaminación completa, independientemente del flujo de tráfico.



- Una superficie excepcionalmente lisa crea una pegajosidad natural y un alto grado de fuerzas electromagnéticas de corto alcance.
- Esto permite atraer, recolectar y retener más del 99% de las partículas, que van desde más de 100 micras a menos de 0.2 micras.
- Esta contaminación se retiene en la superficie hasta que se limpia.



- Una superficie suave y flexible que se adapta al zapato o a la rueda y permite el contacto con las partículas más pequeñas que, de otro modo, serían "puenteadas" por las partículas más grandes.
- Esto también permite un empaquetamiento denso de las partículas, por lo que la superficie permanece efectiva incluso después de pasos continuos en la misma zona.



- Contiene un antimicrobiano a base de plata fabricado por Biomaster. La plata es ampliamente aceptada por su actividad antimicrobiana de amplio espectro.
- Principales cepas probadas y sus propiedades. Ha sido probado con éxito en más de 50 organismos diferentes en más de 2000 aplicaciones.

Ofrecemos soporte al cliente completo. Brindamos asesoramiento y asistencia para ayudarle a elegir los productos más efectivos para sus necesidades.

Llevamos a cabo regularmente pruebas de eficiencia de recolección de partículas a través de nuestro avanzado medidor de fuerza.

Los resultados se grafican para rastrear la efectividad de las zonas de control de contaminación de alto rendimiento a lo largo de todo su ciclo de vida.

Ofrecemos un servicio completo para su total tranquilidad.