

# El impacto positivo de las alfombrillas antivibratorias en la productividad laboral

Noticias 24hs | 23-07-2024 | 22:11



Las alfombrillas antivibratorias desempeñan un papel crucial en el ámbito de la seguridad industrial, ya que están diseñadas para reducir la transmisión de vibraciones y amortiguar impactos en entornos de trabajo donde maquinaria pesada y equipos generan vibraciones significativas.

Estos revestimientos ergonómicos en los suelos no solo han demostrado impactar positivamente en los entornos laborales, sino también en la salud física y mental de los trabajadores. Es evidente que el bienestar de los empleados se ve directamente afectado, lo cual no solo puede influir en la eficiencia y productividad de la empresa, sino también la salud y calidad de vida de los trabajadores.

Razones por las cuales es importante la utilización de estas alfombras en la seguridad de los trabajadores y la integridad de las instalaciones industriales:

1. **Protección del personal:** La exposición prolongada a vibraciones puede tener efectos negativos en la salud de los trabajadores, causando fatiga, dolor en articulaciones y músculos, trastornos circulatorios y otros problemas de salud. Estos dispositivos ayudan a reducir la exposición a estas vibraciones, mejorando así el bienestar y la seguridad.
2. **Prevención de lesiones musculoesqueléticas:** Las vibraciones pueden provocar lesiones musculoesqueléticas, especialmente en áreas como la espalda, las piernas y las manos. El uso de suelos ergonómicos en áreas de trabajo donde se manipulan herramientas vibrantes o se realizan tareas que generan vibraciones ayuda a prevenir lesiones como la tendinitis, la bursitis y otras afecciones musculoesqueléticas relacionadas con la vibración.
3. **Reducción del estrés físico:** Trabajar en ambientes con altos niveles de vibración puede

aumentar el estrés físico y mental de los trabajadores. Las alfombrillas antivibratorias actúan como amortiguadores, absorben parte de la energía y proporcionan una superficie más cómoda para estar de pie o caminar. Esto contribuye a reducir la fatiga y el estrés físico, mejorando el confort y la productividad de los empleados.

4. Protección de equipos y maquinaria: Las vibraciones pueden dañar equipos y maquinaria industrial al provocar desgaste prematuro, desajustes en componentes y problemas de funcionamiento. El uso de este tipo de alfombra debajo de maquinaria y herramientas reduce la transmisión de movimientos al suelo, protegiendo así los equipos y prolongando su vida útil. Esto se traduce en ahorros significativos en costos de mantenimiento y reparación.

5. Cumplimiento de normativas: En muchos países, existen normativas y regulaciones que establecen límites de exposición a vibraciones para proteger la salud y seguridad de los trabajadores. El uso de estos elementos ayuda a cumplir con estas normativas al reducir la exposición a vibraciones en el lugar de trabajo, demostrando así el compromiso de la empresa con la seguridad y el bienestar de su personal.

?Damos soluciones de aislamiento para controlar aquella transmisión de ruido y vibraciones que ocasiona molestia, que merma la calidad de vida de las personas?, comentan en Vibcon.

Las alfombrillas antivibratorias se convierten en herramientas indispensables dentro del ámbito de la seguridad industrial, al resguardar la integridad física de los trabajadores, prevenir posibles lesiones musculoesqueléticas, disminuir la carga de estrés físico, salvaguardar la maquinaria y equipos, asegurar el cumplimiento de las normativas establecidas y potenciar el bienestar laboral. Su correcta implementación genera entornos laborales más seguros, saludables y productivos, lo que repercute positivamente en la calidad de vida de todos los colaboradores involucrados.

Autor: Redacción