



CONDICIONES DE USO Y CUIDADO DEL SUELO SPC

Los suelos SPC producidos por Barlinek son hermosos, muy resistentes a los arañazos y duraderos. Sin embargo, todos los revestimientos de suelo requieren un cuidado y protección adecuados para verse y funcionar de la mejor manera. El tipo y la frecuencia de tráfico y el uso intensivo del suelo determinarán la frecuencia del cuidado y protección necesarios. El color del suelo influirá en la frecuencia con la que debe cuidarse. Por esta razón, los suelos de colores uniformes y claros requieren especial atención en el cuidado preventivo. Descuidar el mantenimiento regular del suelo implica un mayor esfuerzo y tiempo para restaurar su aspecto original. Cuidar del suelo no solo aumenta el placer de su uso, sino que también reduce los costes de renovación.

SPC PREVENCIÓN DE DAÑOS EN LOS PANELES SPC

1. Tenga cuidado al colocar muebles y aparatos en el suelo. Siempre levante los objetos pesados. Nunca empuje ni arrastre muebles u otros objetos pesados sobre el suelo SPC.
2. Verifique el estado de todas las ruedas, patas y bases de los muebles antes de colocarlos en el suelo. Reemplace las ruedas desgastadas. Elimine las tachuelas, los clavos o materiales similares que puedan rayar el suelo. Elimine el óxido. Las superficies afiladas pueden dañar el suelo.
3. Coloque almohadillas protectoras en las patas de todos los muebles.
4. Use alfombras protectoras donde haya sillas con ruedas.
5. Limpie regularmente la suciedad y arena bajo las alfombras protectoras.
6. Proteja el suelo utilizando alfombras en el exterior o interior de todas las entradas. Las alfombras recogerán suciedad, arena, piedras y otras partículas, y absorberán la humedad. Mantenga las alfombras limpias. No use alfombras con base de látex o goma sobre el suelo SPC, ya que ciertos compuestos en estos materiales pueden manchar o dañar permanentemente el panel. Las alfombras que se colocan sobre los paneles SPC no deben manchar. Evite la aplicación de asfalto o aceites de pavimentos, ya que pueden decolorar el panel SPC.
7. El uso de zapatos de tacón alto puede dañar la superficie de los paneles.
8. Evite exponer el suelo a la luz solar directa durante largos períodos. Este tipo de exposición puede hacer que los paneles se expandan debido al calor, lo que puede resultar en abultamientos u otros daños. La luz solar también puede causar decoloración en la capa superior de los paneles SPC. Para reducir la intensidad de la luz sobre los paneles SPC, se recomienda usar persianas, cortinas o estores para protegerlos del sol.
9. Proteja el suelo SPC de altas temperaturas. No instale el suelo SPC cerca de chimeneas, fuentes de fuego abierto ni objetos muy calientes que puedan calentar el panel a altas temperaturas.
10. La temperatura ambiente durante el uso del suelo debe estar entre +18 °C y +29 °C.
11. La humedad del sustrato sobre el cual se instala el suelo SPC no debe exceder:

- 2 % para sustrato de concreto sin calefacción por suelo radiante, medido por el método CM.
 - 1,5 % para sustrato de concreto con calefacción por suelo radiante, medido por el método CM.
 - 0,5 % para sustrato de anhidrita sin calefacción por suelo radiante, medido por el método CM.
 - 0,3 % para sustrato de anhidrita con calefacción por suelo radiante, medido por el método CM.
 - 12 % para humedad del sustrato de madera, incluyendo tableros derivados de madera.
12. Las irregularidades máximas pueden ser de 5 mm a lo largo de 2 m y hasta 2 mm a lo largo de 20 cm.
 13. La temperatura máxima en la superficie de los paneles SPC instalados sobre sistemas de calefacción por suelo radiante no debe exceder los 27 °C.
 14. Antes de instalar el suelo SPC sobre calefacción por suelo radiante sumergida en la solera, el inversor debe realizar el calentamiento del suelo de acuerdo con el «Protocolo de calentamiento de la solera». El «Protocolo de calentamiento de la solera» completado y firmado se adjunta al Certificado de Garantía. La ausencia de este protocolo resultará en la pérdida de la garantía para el Panel SPC instalado en el sistema de calefacción por suelo radiante. Si se instala una bomba de calor junto con el programa de calentamiento de la solera, debemos realizar el ciclo de calentamiento de acuerdo con el programa.
 15. Al instalar suelo SPC sin base integrada, se debe utilizar una base con las siguientes características:
 - CC - carga estática a largo plazo ≥ 90 kPa
 - CS - carga a corto plazo ≥ 400 kPa
 - DL - carga dinámica $\geq 4\ 000\ 000$ ciclosEs importante que la base pueda soportar diferentes tipos de cargas durante todo el período de uso. Utilizar una base con parámetros inferiores resultará en una instalación defectuosa del suelo y la pérdida de la garantía. Barlinek dispone de la base Extreme 1.5, que cumple con los requisitos técnicos especificados. Al instalar el suelo SPC con base integrada, no se debe utilizar una base adicional.

MANTENIMIENTO REGULAR Y PERIÓDICO, PROTECCIÓN DEL SUELO

1. Para el cuidado del suelo, utilice productos destinados a este propósito: Protektor Koncentrat, Protektor Komplet. La información sobre el método y la frecuencia del cuidado del suelo se encuentra en la tabla 1 a continuación, en la ficha técnica y en www.Barlinek.com.
2. El mantenimiento regular debe limitarse a aspirar o barrer el suelo normalmente.
3. Para eliminar el polvo, use cepillos secos y suaves o una aspiradora con un cepillo de cerdas suaves. También se pueden usar paños ligeramente húmedos. Durante la limpieza, se deben eliminar todas las marcas de humedad del suelo.
4. Al utilizar robots aspiradores, asegúrese de que no se produzca abrasión ni daño en la capa superior del panel SPC y mantenga las ruedas del dispositivo limpias.
5. Retire inmediatamente cualquier líquido derramado.
6. Pase un trapo húmedo sobre el suelo SPC, utilizando el producto adecuado para el cuidado del suelo.
7. Todas las manchas deben limpiarse inmediatamente, ya que pueden decolorar permanentemente el suelo, por ejemplo: tinta, yodo, colorantes alimentarios, grasa, grasa de hornear, aceites de cocina, esmalte de uñas, vino, orina, café, leche.

Tabla 1.

MANTENIMIENTO DEL SUELO	
<p>POTEKTOR KONCENTRAT Producto para el cuidado de los suelos</p>	<p>PROPIEDADES: limpiador de suelos concentrado con aditivos naturales. Limpia a fondo sin dejar trazas. Refresca y protege el suelo de la suciedad.</p> <p>APLICACIÓN: para todo tipo de suelos SPC y barnizados. Puede utilizarse para otras superficies barnizadas, por ejemplo, muebles o encimeras en interiores, así como para suelos laminados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • capacidad aprox. 500 m²/l
<p>PROTEKTOR KOMPLET Producto para la limpieza periódica a fondo del suelo</p>	<p>PROPIEDADES: Producto líquido para todo tipo de suelos SPC y barnizados.</p> <p>APLICACIÓN: para todo tipo de suelos SPC y barnizados en interiores.</p> <ul style="list-style-type: none"> • capacidad aprox. 200 m²/l

FRECUENCIA RECOMENDADA PARA EL CUIDADO DEL SUELO

Nivel de tránsito	Limpieza continua POTEKTOR KONCENTRAT	Limpieza periódica PROTEKTOR KOMPLET
Suelos en zonas poco transitadas, por ejemplo, salones, dormitorios	Cada 5-7 días	Según evaluación visual mínimo cada 6 – 12 meses
Suelos en zonas de tránsito medio, por ejemplo, escaleras, pasillos, oficinas	Cada 3-5 días	Según evaluación visual mínimo cada 3-6 meses
Suelos en zonas de mucho tránsito, por ejemplo, restaurantes, tiendas, escuelas	Cada 1-3 días	Según evaluación visual mínimo 1-2 veces al mes

IMPORTANTE:

El suelo debe cuidarse exclusivamente con productos destinados a este fin.

El uso de productos de limpieza para suelos de otros fabricantes que no sean Barlinek puede resultar en la aparición de manchas, decoloraciones en los suelos y cambios significativos en el

deslizamiento y brillo. Al utilizar productos de otros fabricantes, Barlinek no asume responsabilidad alguna por los efectos de su uso. Todas las recomendaciones sobre la frecuencia de limpieza y mantenimiento de los suelos se dan como referencia y dependen de su uso real. Por estas razones, no pueden constituir reclamaciones en virtud de la garantía.

IMPORTANTE:

Es responsabilidad del usuario/inversor informar al personal de limpieza sobre las Condiciones de uso y cuidado del suelo SPC descritas anteriormente.