

XCore, suelo híbrido de última generación con sistema click

ES Guía de Instalación

El suelo XCORE está elaborado con las últimas tecnologías. Su exclusiva composición híbrida le garantiza un comportamiento óptimo en situaciones de humedad y temperatura donde otros tipos de pavimentos de PVC están desaconsejados.

Recomendaciones generales previas a la instalación:

Es primordial para una óptima instalación seguir todas las normas de uso. Los suelos XCore sistema clic se instalan con unas consideraciones previas.

Dejar reposar la lamas/losetas de suelo en las estancias donde va a ser colocadas al menos 48h antes de la instalación. La estancia debe tener una temperatura ambiente constante entre 18°C y 24°C y con un nivel de humedad entre 30 y 50%. Se deben evitar cambios bruscos de temperatura.

Se deben revisar detenidamente todas las lamas/losetas antes de su instalación. Comprobar que todas corresponden al modelo que usted ha elegido. Las lamas/losetas pueden presentar pequeñas diferencias de tintada entre diferentes lotes de producto. Asegúrese de que todas las cajas que ha adquirido corresponden al mismo lote.

Las diferencias de tono o brillo entre lamas de diferentes lotes no serán motivo de reclamación.

Recuerde que no se debe instalar en zonas expuestas directamente al exterior tales como entradas de comercios, zonas comunes de escaleras o cualquier parte que este al aire libre.

XCore es resistente al agua, pero no es una barrera contra la humedad. La lama/loseta no se verá dañada por la humedad, pero ésta podría llegar a la pared y estructura de la casa.

En el caso de que la preparación de la superficie donde se va a instalar XCore se realice mediante bombeo de hormigón, es obligatorio aplicar una pasta niveladora para salvar las irregularidades del hormigón.

Superficies aptas para la instalación

Las superficies deberan estar lisas, limpias, secas y sin polvo. Asegúrese de que el suelo está exento de grasas, ceras o cualquier sustancia que pueda alterar la estabilidad de la base. Comprobar con un termómetro que la temperatura de la base sobre la que va a ser instalado o el propio XCore no exceda los 38°C al recibir la acción directa del sol o cualquier fuente de calor.

- Los desniveles de la solera no deben superar 2 mm/metro lineal.
- Sobre suelos de base de cemento, éstos deben estar lisos, secos libres de escombros, polvo, líquidos etc.
- La superficie debe ser dura y sin fisuras, si existen grietas deben sanearse convenientemente rellenando las uniones. Todos los suelos de cemento nuevos deben haber tenido un tiempo de secado de mínimo 6 semanas.
- En suelos cerámicos comprobar que no existen desniveles ni roturas de baldosas.

Si fuera necesario aplicar pasta niveladora sobre la solera o superficies, tengan en cuenta el tráfico al que va dirigida la instalación, utilizando la adecuada.

- Sobre suelos de madera entarimada, machihembrada o clavada. Asegúrese de la estabilidad de la superficie. No están permitidas las instalaciones sobre tarimas que flexionen más de 2 mm/metro lineal.
- Sobre suelos laminados, asegúrese de que el suelo no contiene humedad y está instalado sobre una base estable. Revise los posibles desniveles y compruebe que no existan zonas donde XCore flexione más de 2 mm/metro lineal.
- No está permitida la instalación sobre moquetas de pelo corto ni de tipo ferial.
- La instalación sobre cualquier otro tipo de base deberá ser consultada por su distribuidor y éste será exclusivamente el responsable de posibles incidencias en la instalación.

Uso de las juntas de dilatación

Los suelos XCore presentan un comportamiento singular a los cambios de temperatura y no requieren grandes márgenes de separación, tan solo precisa de 6/8mm en todo el perímetro.

También es necesario dejar junta de expansión (6-/8mm) en cualquier elemento fijo pesado, como armarios, muebles o elementos como columnas y tabiques.

Es obligatorio colocar juntas de dilatación en instalaciones cuya dimensión supere los 10m de ancho o 10m longitudinal. Se deben utilizar juntas de dilatación cada 10m como mínimo.

Herramientas necesarias para la instalación:

- Cutter, sierra manual o caladora
- Metro
- Rotulador
- Kit de instalación (cuñas espaciadoras, palanca y taco de ajustes)

Instalación:

Colocar preferentemente el suelo en el sentido de la mayor fuente de luz de una sala.

Las medidas de la sala donde vaya a ser instalado el suelo no deberán exceder de 10m en el sentido longitudinal de la lama y 10m en el sentido corto de la lama.

No fijar el suelo a la base mediante tornillos, colas o cualquier otro sistema de anclaje. El pavimento debe permanecer flotante y no debe contactar con ningún obstáculo como tuberías, marcos de puertas, columnas, muebles pesados etc... El no seguimiento de esta norma puede producir defectos en el suelo e invalidará la garantía.

Si el suelo va a ser instalado en zonas húmedas como baños, cocinas o lavaderos, deberá aislar esas zonas mediante junta de dilatación con el resto de salas. Debe sellar las juntas perimetrales con silicona blanda a fin de evitar que la humedad penetre por debajo del suelo y genere moho o manchas de humedad.

INSTALACIÓN PASO A PASO:

1. Comprobar que la base sobre la que va a colocar el suelo presenta las condiciones especificadas en los puntos anteriores.
2. Comenzar en una esquina colocando la primera lama con el lado click macho contra la pared.
3. Usar las cuñas espaciadoras a lo largo de la primera línea de lamas para mantener la distancia de dilatación (de 6 a 8 mm es suficiente)

IMPORTANTE: No fijar el suelo a la base mediante tornillos, colas o cualquier otro sistema de fijación, ya que el pavimento debe permanecer flotante y no estar en contacto con ningún obstáculo como tuberías, marcos de puertas, columnas. El no seguimiento de esta norma invalidaría la garantía.

4. Para colocar la siguiente lama, insertar la lengüeta en la ranura de la lama adyacente con un ángulo aproximado de 15 a 20 grados.
5. Continuar conectando la primera fila hasta llegar a la última lama.
6. Colocar la lama rotándola 180 grados, con el decore hacia arriba, medir y marcar la lama.
7. Se puede cortar la lama directamente con un cutter apoyado en una regla metálica, aunque es aconsejable realizar los cortes con caladora provista de hoja para plásticos o sierra circular. Tener siempre la máxima precaución al efectuar esta operación.
En el caso de cortar con cutter, repasar la marca hasta tres veces suavemente y forzar suavemente los dos extremos de la lama en el sentido opuesto del corte hasta que ésta se fracture totalmente.
8. Una vez instalada la primera fila de lamas, comenzar la nueva fila con el trozo de lama restante de la primera fila. Para asegurar la estabilidad del conjunto de la instalación, ésta deberá tener al menos 20 cm. de longitud.
9. Para colocar la segunda lama de la segunda fila, insertar la parte macho de la parte corta de la lama en la primera lama. Mantener la placa inclinada de 15 a 20 grados y presionar suavemente el largo de la lama hasta lograr el encaje longitudinal perfecto.
10. Continuar ensamblando las lamas hasta terminar la fila y proceder como en la última de la primera fila.
11. Al llegar a la pared, para terminar la última fila, colocar las lamas con el diseño hacia abajo y marcar con un rotulador la diferencia entre piezas.
12. Cortar los marcos de las puertas y rebajar las hojas batientes con una sierra de mano, usando de base la lama de suelo.
13. Se recomienda utilizar juntas de dilatación en cada una de las estancias. Si se van a realizar instalaciones con dimensiones superiores a 10x10m, consultar siempre al distribuidor.

IMPORTANTE: No se admitirán reclamaciones por juntas abiertas ni daños en el producto producidas por el efecto de dilataciones si no se han seguido las recomendaciones anteriores.

Instalación sobre sistemas de calefacción radiante:

La instalación sobre suelos con sistema de calefacción radiante puede efectuarse teniendo en cuenta las siguientes pautas:

- El suelo vinílico NUNCA deberá sobrepasar la temperatura de 38 °C.
- Apague la calefacción una semana antes de la instalación.
- La instalación del XCore deberá realizarse con la calefacción apagada.
- Colocar juntas de dilatación en cada estancia.
- Colocar una base de plástico para hacer barrera de vapor.
- Una vez instalado el suelo, la puesta en marcha de la calefacción y el apagado deberán efectuarse de manera progresiva. Nunca se debe subir o bajar la temperatura de forma brusca.

IMPORTANTE: El no cumplimiento de estas pautas de instalación invalida la garantía

Recomendaciones para su cuidado y mantenimiento:

A fin de proteger su suelo XCore, recomendamos lo siguiente:

- Evite el contacto con suciedad, arena, polvo y sustancias tales como el aceite y asfalto.
- Proteja el pavimento utilizando placas de fieltro o ruedas de goma blanda. Use protectores de suelo y muebles con patas / ruedas de grandes superficies (no inferiores a tres centímetros de diámetro) para impedir el impacto y marcas de objetos pesados en el pavimento. Con el fin de evitar daños en el suelo hay que asegurarse de que la superficie de apoyo de las sillas o de cualquier otro tipo de mobiliario esté redondeada y no tenga esquinas puntiagudas, en base a la normativa EN 12529. Recuerde que no se deben colocar elementos fijos sobre el suelo, que potencialmente puedan impedir la expansión/contracción del pavimento teniendo en cuenta que el peso máximo recomendado es de 100 kg/m². Evite realizar cortes y agujeros en el suelo con objetos punzantes. Si tiene sillas o muebles con ruedas, asegúrese de que sean de goma y no de plástico duro o metal. En caso de duda, consulte con su proveedor.
- La garantía no cubre la reducción del grado de brillo, las rayas o desgastes, ocasionados por el roce continuo de elementos o muebles en contacto directo con el suelo (patas de muebles, ruedas de sillas, patas de sillas, etc.), que no estén debidamente protegidos, mediante placas de fieltro o ruedas de goma blanda, para proteger el revestimiento de suelo.
- Mantenga una humedad relativa interior entre el 30 % y el 50 % todo el año, para impedir que el suelo se someta a cambios bruscos de humedad y temperatura.
- La superficie de su nuevo suelo XCore, que es esencialmente duradero y resistente no requiere tratamientos adicionales. No necesita pulirse, barnizarse, abrillantarse o encerarse dado que conserva sus propiedades intrínsecas y esenciales.
- Los suelos XCore son de superficie dura, compacta; de modo que no es necesario limpiarlos siempre con un limpiasuelos húmedo. Hágase sólo de vez en cuando. El uso de productos de limpieza abrasivos con bases de amoníacos o ácidos puede alterar el aspecto de éste.
- La garantía no cubre la instalación del suelo en zonas expuestas directamente al exterior tales como entradas de comercios, oficinas, etc...
- Evite la exposición prolongada al sol del suelo, especialmente en las horas de mayor acción solar.
- El tablero del suelo XCore está compuesto de polímeros, lo que hace que su comportamiento físico y sus propiedades sean similares a las de la madera. Por tanto, el calor extremo puede originar la dilatación de los paneles creando un efecto de expansión. Para evitar los inconvenientes ocasionados por la dilatación eventual de los tableros, deberán seguirse rigurosamente las instrucciones de almacenamiento, instalación y mantenimiento explicadas en esta Guía de Instalación.
- La capa de desgaste que protege los suelos XCore ha sido sometida a rigurosos controles de calidad y ensayada en laboratorios oficiales para garantizar sus propiedades de resistencia a la abrasión; no obstante, la instalación negligente, el uso indebido o el mantenimiento inadecuado del suelo puede originar deterioros ocasionales.

Consulte las instrucciones para su mantenimiento y respete los límites de uso de nuestro suelo XCore.

- Recomendamos reservar algunas lamas como recambio en caso de rotura o accidente del suelo. Las lamas/losetas deberán ser sustituidas por un profesional.