

Suelo Híbrido de última generación con sistema click, XCORE

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 van 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. Asegurese de que el suelo está exento de grasas, ceras o cualquier sustancia que pueda alterar la estabilidad de la base. Comprobar con un termometro 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 2mm/metro lineal.

- Sobre suelos de base de cemento, éstos deben estar lisos, secos libres de escombros, polvo, liquidos 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 ceramicos 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, machiembreada o clavada. Asegurese de la estabilidad de la superficie. No estan permitidas las instalaciones sobre tarimas que flexionen más de 2 mm/metro lineal.

- Sobre suelos laminados, asegurese de que el suelo no contiene humedad y esta 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 esta 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 margenes de separación, tan solo precisa de 6/8mm en todo el perímetro.

Tambien 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 dimension supere los 10m de ancho o 10m longitudinal. Se deben utilizar juntas de dilatación cada 10m como minimo.

Herramientas necesarias para la instalación:

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

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 ningun obstaculo 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/loseta con el lado clic macho contra la pared.
- 3) Usar las cuñas espaciadoras a lo largo de la primera línea de placas para mantener la distancia de dilatación (de 6mm a 8mm)
- 4) Para colocar la siguiente lama/loseta, insertar la lengüeta en la ranura de la placa adyacente con un ángulo aproximado de 15 a 20 grados.
- 5) Continuar conectando la primera fila hasta llegar a la última lama/loseta.
- 6) Colocar la lama/loseta rotándola 180 grados, con el decore hacia arriba, medir y marcar.
- 7) Se puede cortar la placa directamente con un cutter apoyado en una regla metálica. Tener siempre la máxima precaución al efectuar esta operación. Repasar la marca hasta tres veces suavemente con el cutter y forzar suavemente los dos extremos de la lama/loseta en el sentido opuesto del corte hasta que ésta se fracture totalmente. También se puede cortar la placa con una sierra manual o una caladora provista de una hoja para plásticos.
- 8) Una vez instalada la primera fila, comenzar la nueva con el trozo de lama/loseta restante de la primera. Para asegurar la estabilidad del conjunto de la instalación, ésta deberá tener al menos 20 cm de longitud.
- 9) Para colocar la segunda fila, insertar la parte macho de la parte corta ésta en la primera lama/loseta. Mantener la lama/loseta inclinada de 15 a 20 grados y presionar suavemente el largo de la lama/loseta hasta lograr el encaje longitudinal.
- 10) Continuar ensamblando las lamas/losetas 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/losetas con el decore 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/loseta 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 instalaciones que superen los 10x10m.
- 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

Cuidado y mantenimiento:

Mantener el suelo libre de polvo y suciedad. Usar una mopa o fregona humedecida para eliminar la suciedad. Coloque alfombras y felpudos delante y detrás de la puerta para no arrastrar asfalto al interior de la sala pudiendo producir arañazos en el suelo.

Mantenga una humedad relativa interior entre 30 y el 60% todo el año para impedir que el suelo se someta a cambios bruscos de humedad y temperatura.

No se recomienda el uso de ceras ni productos que alteren la composición natural de la superficie. El uso de productos de limpieza abrasivos con bases de amoníacos o ácidos puede alterar el aspecto de éste.

El suelo XCore es resistente a la mayoría de productos químicos, sin embargo, si el suelo va a estar en contacto con limpiadores singulares como productos de limpieza industrial, químicos de peluquería, artes gráficas, etc, efectúe una prueba previamente a su instalación.

No se deben colocar elementos fijos sobre el suelo que potencialmente pueda bloquear la expansión/contracción. Asimismo, no se pueden colocar muebles u otros objetos de gran peso. (+100 kg/m²)

Las ruedas que soporten muebles sin protección y tacos protectores de PVC o metálicos pueden dañar la superficie del suelo y dejar marcas. Use exclusivamente sillas con ruedas de caucho y proteja las patas de los muebles con fieltros o protectores. Use protectores de suelo y muebles con patas/ruedas de grandes superficies.

Evite la exposición prolongada al sol del suelo, especialmente en las horas de mayor acción solar, utilice estores o cortinas. Igualmente, no se debe instalar en zonas donde se puedan alcanzar temperaturas extremadamente altas o donde existan cambios bruscos de temperatura.

Evite realizar cortes y agujeros en el suelo con objetos punzantes.

Bajo ningún concepto instale XCore en zonas expuestas directamente al exterior, tales como entradas de comercios, etc...

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

La instalación la debe efectuar un profesional especialista en pavimentos.