





Estimado Cliente,

Las siguientes instrucciones le ayudarán a visualizar un hermoso y duradero suelo de diseño tejido de Bolon.

Índice

4	VERIFICACIÓN GENERAL Y PREPARACIÓN DE LOS SUBSUELOS
5	CONTAMINANTES
5	GRIETAS
5	INSUFICIENTE RESISTENCIA SUPERFICIAL
5	IMPRIMACIÓN
6	CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE
6	IRREGULARIDADES DE LA SUPERFICIE
6	CONDICIONES CLIMÁTICAS
7	SUPERFICIES HÚMEDAS
8	PREPARACIÓN SEGÚN EL TIPO DE SUBSUELO
9	SUBSUELOS DE HORMIGÓN
9	SOLERAS DE CEMENTO
10	SOLERAS DE ANHIDRITA
10	SUELOS ELEVADOS ACCESIBLES
10	SOLERAS PREFABRICADAS SECAS
11	SUELOS DE TABLAS DE MADERA Y OTRAS CONSTRUCCIONES DE
11	SUELOS DE MADERA
11	SUBSUELOS CERÁMICOS
11	REVESTIMIENTOS DE SUELOS EXISTENTES
12	INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
14	PROCEDIMIENTO PASO A PASO
16	GARANTÍA
17	VARIOS



OK AMIGOS,
¡HAGAMOS ÉSTO!



Verificación general y preparación de los subsuelos

Antes de comenzar el trabajo, es esencial verificar los subsuelos. En general, los subsuelos deben revisarse de acuerdo con las normas o regulaciones específicas de cada país, que pueden incluir los siguientes criterios de evaluación:

- ¿Están los subsuelos contaminados, por ejemplo, con residuos de aceite, cera, laca o pintura?
- ¿Existen grietas en los subsuelos?
- ¿Son los subsuelos lo suficientemente firmes, que mantengan la forma y resistentes a la presión?
- ¿Están los subsuelos lo suficientemente secos?
- ¿Las superficies de los subsuelos son porosas o rugosas?
- ¿Hay áreas muy irregulares?
- ¿Son las alturas de los subsuelos correctas en relación con los elementos de construcción adyacentes?
- ¿Hay disponible un protocolo de calefacción?
- ¿Existen condiciones climáticas adecuadas, es decir, temperatura de los subsuelos y habitaciones, y humedad en la habitación?

Si se descubren defectos durante la inspección de los subsuelos, estos deben ser informados al cliente por escrito.



expansión y no se pueden cerrar. Por lo tanto, es necesario que estas juntas estén cubiertas con un perfil adecuado.

INSUFICIENTE RESISTENCIA SUPERFICIAL

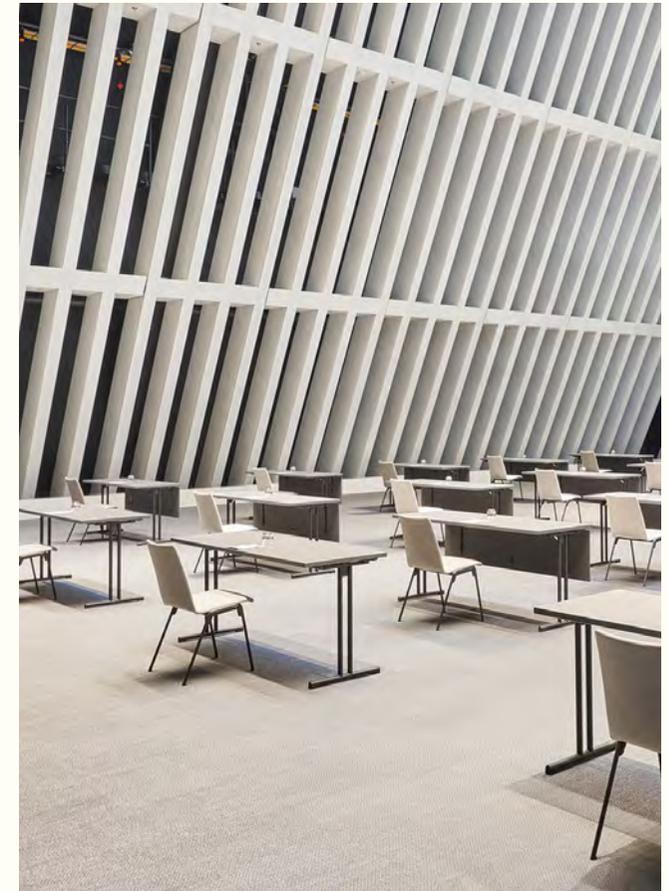
La suficiente resistencia superficial es una condición muy importante para la funcionalidad a largo plazo del suelo Bolon instalado. La superficie del sustrato debe formar una construcción sólida junto con los demás elementos de construcción. Esto se prueba con el llamado “ensayo de rayado” o mediante ensayos de tracción (medición de la resistencia a la tracción del adhesivo). Si, después de la medición, el valor de la resistencia a la tracción parece ser inferior a 1N/mm, es necesario reforzar la superficie. En el caso de una solera nueva, la insuficiente resistencia superficial puede ser causada por un ligante insuficiente (cemento o yeso) en relación con la grava/arena utilizada en la construcción. La medición siempre debe ser realizada por personal especialmente capacitado que pueda proporcionar las recomendaciones correctas sobre cómo aumentar la resistencia superficial con imprimación y compuesto de nivelación.

CONTAMINANTES

Las impurezas (por ejemplo, aceite, cera, residuos de adhesivo antiguo o compuesto de nivelación, residuos de pintura, etc.) deben ser eliminadas de los subsuelos porque reducen la adherencia de los materiales a aplicar, como pegamentos, imprimadores y compuestos de nivelación. En ciertas circunstancias, esto puede provocar que la capa de nivelación se desprenda. Antes de la preparación y la instalación del suelo Bolon, los suelos también deben limpiarse con una aspiradora industrial para asegurarse de que estén libres de polvo.

GRIETAS

Cualquier grieta o falsa junta en el subsuelo debe ser sellada firmemente antes de que comience la instalación. Las falsas juntas se colocan deliberadamente en el suelo. Las grietas son una forma de daño y pueden tener diversas causas. En ambos casos, las partes separadas del suelo deben ser unidas nuevamente para evitar que se muevan independientemente entre sí, lo que puede provocar marcas visibles en el revestimiento del suelo. Se deben respetar las juntas estructurales de



IMPRIMACIÓN

Antes de colocar el suelo Bolon, se debe aplicar un compuesto de nivelación. Para esto, los subsuelos siempre deben ser lo suficientemente y uniformemente absorbentes. La absorbencia debe determinarse mediante una prueba de gota de agua. Al aplicar una imprimación que se adapte a la capacidad de absorción del subsuelo, se reduce el riesgo de poros y piel de elefante. La aplicación de una imprimación es absolutamente necesaria, ya que evita que el agua de mezcla se extraiga del compuesto de nivelación demasiado rápido. Una buena unión de sustancias mejora la adherencia del compuesto de nivelación al subsuelo.

CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE

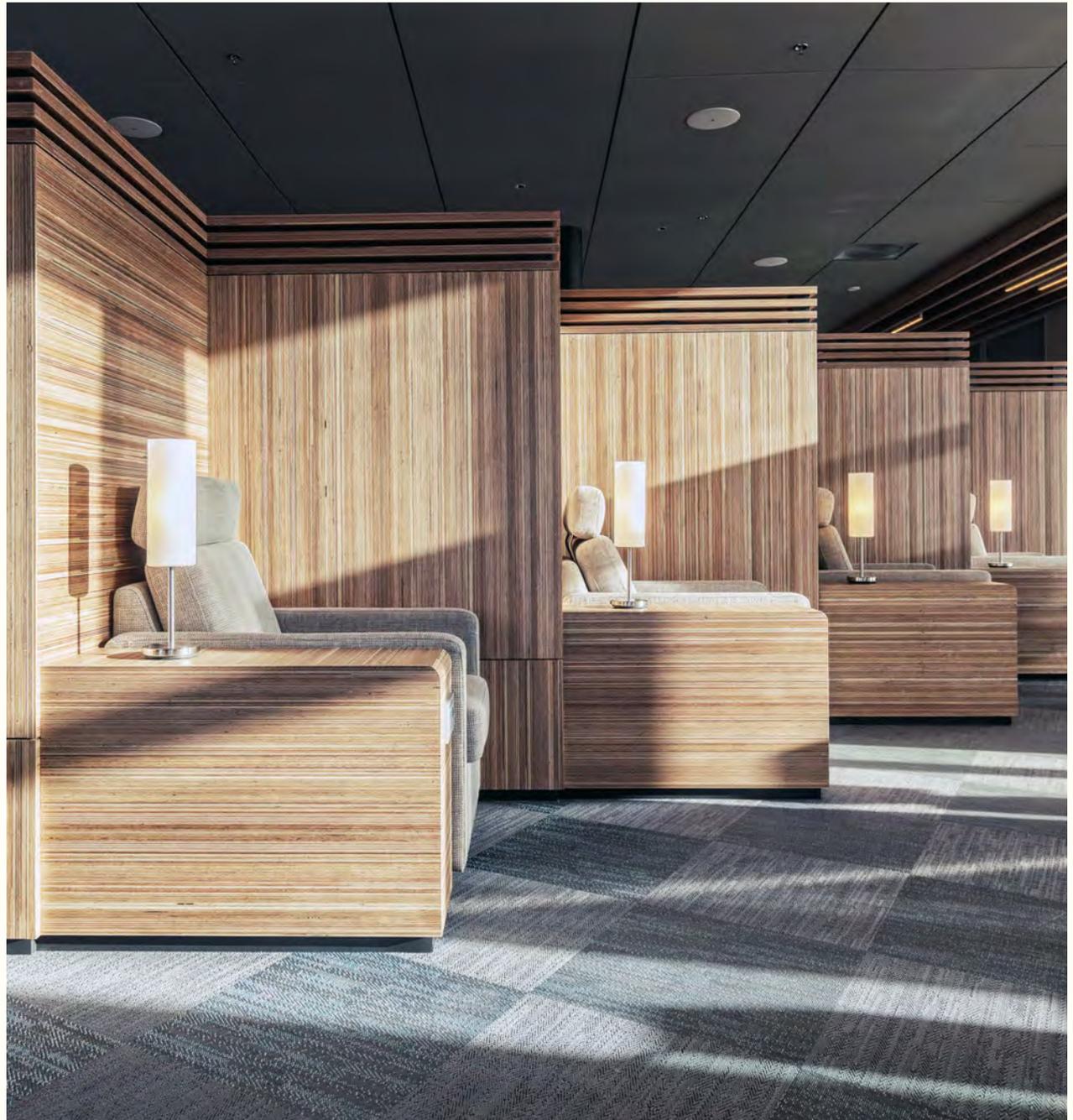
La calefacción por suelo radiante se está utilizando cada vez más en proyectos de renovación. Se fresan ranuras en el suelo en las que luego se colocan tubos de PVC. Estos tubos suelen estar a unos 2 mm por debajo de la superficie de la solera. Una superficie uniforme y sólida es esencial para la instalación responsable y sostenible del suelo Bolon. Los canales deben llenarse con un compuesto sellador especial destinado a este fin. Después de llenar los canales, se debe usar una imprimación especial para una adherencia ideal. Luego nivele la capa a un espesor de aproximadamente 3-5 mm. Esto garantiza que el suelo esté suficientemente plano, liso y compresible para la instalación del suelo Bolon. Este grosor de capa también asegura una buena distribución del calor. Los tubos deben colocarse de manera que el material del suelo no esté continuamente expuesto a temperaturas superiores a 30°C, ya que de lo contrario puede producirse decoloración y otros cambios en el material. Asegúrese de seguir el protocolo de calefacción.

IRREGULARIDADES DE LA SUPERFICIE

Los suelos Bolon siempre deben colocarse sobre subsuelos completamente nivelados, lisos y planos en los que no haya ningún movimiento. Esto evita irregularidades en la superficie del suelo Bolon. Durante el nivelado, se aplica un compuesto de nivelación. Para garantizar la máxima capacidad de absorción y autonivelación para la unión, se recomienda un grosor de capa de al menos 2 mm, dependiendo del tipo de subsuelo y tipo de compuesto de nivelación. El nivelado debe tener en cuenta dos propiedades: el mejor flujo con la mayor capacidad de absorción posible.

CONDICIONES CLIMÁTICAS

Al instalar el suelo Bolon, el adhesivo y los subsuelos deben llevarse al área de instalación al menos 48 horas antes de la instalación. Esto brinda a estos materiales la oportunidad de alcanzar una temperatura ambiente de 18°C - 25°C. Cuando el suelo Bolon se ha entregado en cajas colocadas en un palet, asegúrese de quitar las cajas del palet y extenderlas en una capa única sobre una superficie nivelada. La humedad relativa del aire debe ser del 30 al 60 %. Niveles más altos de humedad del aire resultan en tiempos de secado más largos y un riesgo de ampollas. Debido a los tiempos de fraguado, secado y reacción de los materiales de instalación, las condiciones climáticas especificadas en la habitación deben observarse antes, durante y hasta 7 días después de la finalización del trabajo de revestimiento del suelo.





SUPERFICIES HÚMEDAS

Antes de la instalación, compruebe si la superficie está suficientemente seca. La humedad excesiva en el subsuelo es una causa común de daños. Por eso, medir el porcentaje de humedad es muy importante. Una primera indicación es el período entre la entrega del subsuelo (hormigón o solera) y el momento en que se inicia la instalación del revestimiento del suelo. Cuanto más largo sea el período entre la finalización del suelo de hormigón o solera y la instalación del acabado del suelo, mayor será la probabilidad de que el subsuelo haya alcanzado su contenido de humedad de equilibrio. Diferentes subsuelos tienen diferentes tiempos de secado, dependiendo de su composición.

El método de medición más comúnmente utilizado para determinar la humedad residual en soleras de cemento o sulfato de calcio es la medición CM (método de carburo de calcio). En este método, se golpea un agujero en la solera con un martillo y un cincel. Tenga cuidado con las construcciones calefaccionadas; no se deben dañar las tuberías de calefacción. En el caso de una solera con calefacción por suelo radiante, el instalador de la solera puede marcar el punto de medición mediante una bandera. Ninguna tubería de calefacción puede pasar dentro de un radio de 10 cm alrededor del punto marcado.

Los umbrales de medición de CM se dividen según la cantidad de material de prueba.

Tipo de Subsuelo	Cantidad de material	Porcentaje de humedad
Solera de cemento	50 g	<2,5% CM
Solera de sulfato de calcio adherido	100 g	<1,0% CM

Las mediciones de humedad en soleras de hormigón generalmente se determinan utilizando un sensor de humedad según el llamado método higrométrico. Normalmente, asumimos que el hormigón con una humedad relativa (HR) inferior al 85 % o inferior a un valor de CM del 2,5 % se puede clasificar como listo para la instalación.

Cuando la HR es superior al 85 % o superior al valor de CM del 2,5 %, existen soluciones en el mercado para poder continuar con el trabajo.

Siempre manténgase en contacto con un asesor técnico para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.

Preparación por tipo de subsuelo

El suelo Bolon se puede instalar en una amplia variedad de subsuelos. Cada subsuelo tiene una serie de características especiales que deben tenerse en cuenta.

Los materiales utilizados deben adaptarse especialmente al tipo de subsuelo y su situación. Esta es la única forma de evitar problemas como un porcentaje de humedad excesivamente alto, irregularidades y grietas. Siempre utilice materiales de preparación de un solo fabricante y pídale una evaluación en el lugar de qué materiales recomiendan, ya que cada proyecto es diferente.



SUBSUELOS DE HORMIGÓN

Los subsuelos de hormigón se consideran suficientemente secos cuando la humedad relativa es inferior al 85% (medida con un higrómetro) o cuando el porcentaje de humedad es inferior al 2,5% (medido con el método del carburo de calcio). Por encima de estos porcentajes, es necesario aplicar barreras de humedad.

Antes de instalar el suelo Bolon, se debe aplicar un compuesto nivelador. Para ello, los subsuelos siempre deben ser lo suficientemente absorbentes y uniformes. La absorbencia debe determinarse mediante una prueba de gota de agua. Al aplicar un imprimador adaptado a la capacidad de absorción del subsuelo, se reduce el riesgo de formación de agujeros y “piel de elefante”. Por lo tanto, aplicar un imprimador es absolutamente necesario. Esto evita que el agua de mezcla se extraiga del compuesto nivelador demasiado rápido. La unión de la sustancia mejora la adherencia del compuesto nivelador al subsuelo.

Antes de imprimir, el subsuelo debe lijarse y cualquier residuo de polvo debe eliminarse con una aspiradora para eliminar todas las impurezas y capas que reducen la adherencia. Al nivelar, se aplica un compuesto nivelador cementoso autonivelante. Para garantizar la máxima absorbencia y buenas propiedades autonivelantes, se recomienda un grosor de capa de al menos 2 mm.

Después de que los subsuelos se hayan nivelado y secado, se pueden lijar y limpiar de todas las partículas de polvo. Luego están listos para que se instale el suelo Bolon sobre ellos. Siempre use imprimadores, compuestos niveladores y pegamentos del mismo fabricante y consulte con ellos qué materiales recomiendan para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.

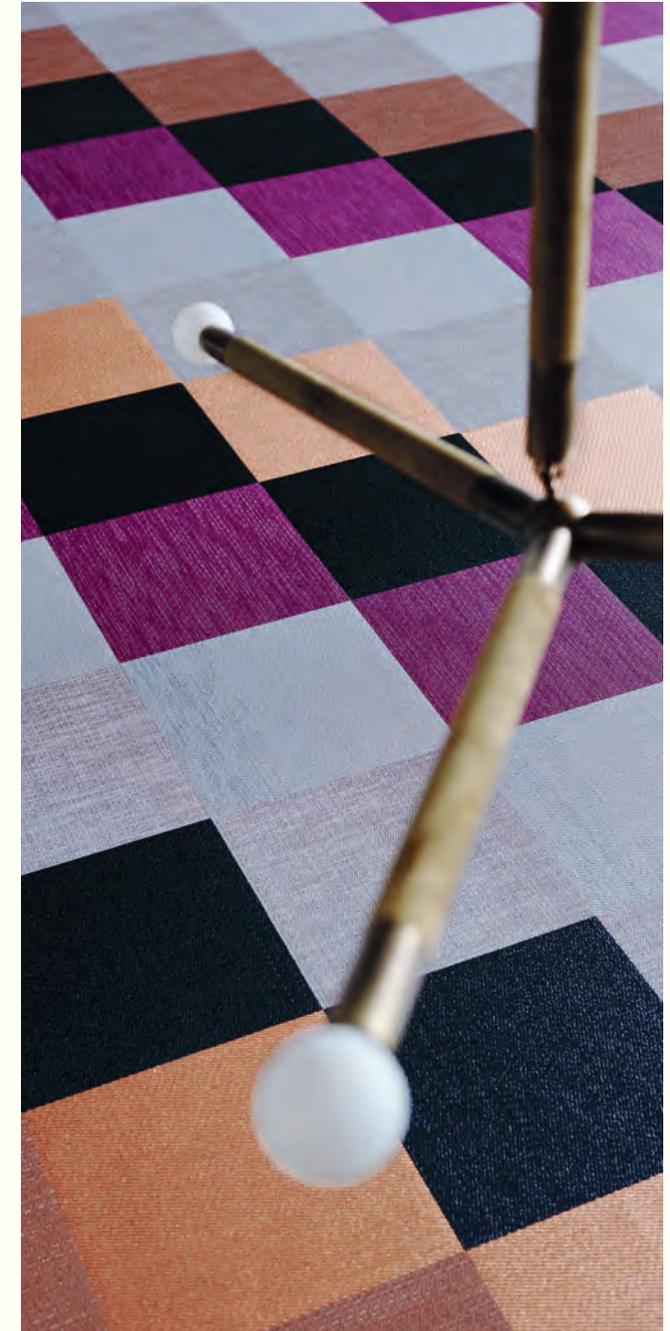
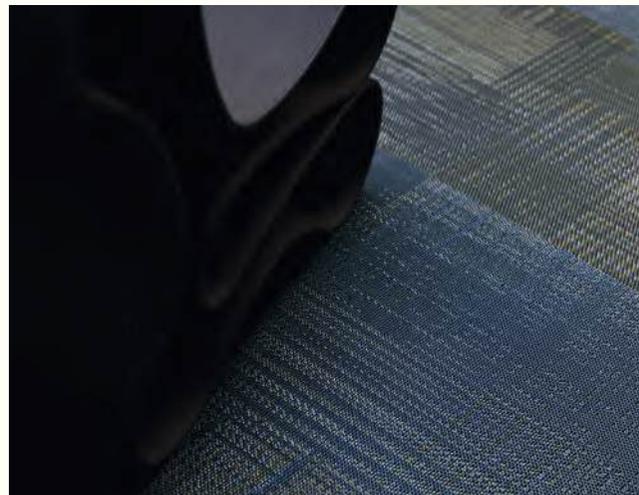
SOLERAS DE CEMENTO

Las soleras de cemento se consideran suficientemente secas cuando las mediciones realizadas con el método CM (método de carburo de calcio) dan como resultado un porcentaje de humedad inferior al 2,5% de CM. Para porcentajes superiores al 2,5% de CM, es necesaria una barrera de humedad.

Antes de instalar el suelo Bolon, se debe aplicar un compuesto nivelador. Para ello, los subsuelos siempre deben ser lo suficientemente absorbentes y uniformes. La absorbencia debe determinarse mediante una prueba de gota de agua. Al aplicar un imprimador adaptado a la capacidad de absorción del subsuelo, se reduce el riesgo de formación de agujeros y “piel de elefante”. Por lo tanto, aplicar un imprimador es absolutamente necesario. Esto evita que el agua de mezcla se extraiga del compuesto nivelador demasiado rápido. La unión de la sustancia mejora la adherencia del compuesto nivelador al subsuelo.

Antes de imprimir, el subsuelo debe lijarse y cualquier residuo de polvo debe aspirarse para eliminar todas las impurezas y capas que reducen la adherencia. Al nivelar, se aplica un compuesto nivelador cementoso autonivelante. Para garantizar la máxima absorbencia y buenas propiedades autonivelantes, se recomienda un grosor de capa de al menos 2 mm.

Después de que los subsuelos se hayan nivelado y secado, se pueden lijar y limpiar de todas las partículas de polvo. Luego están listos para que se instale el suelo Bolon sobre ellos. Siempre use imprimadores, compuestos niveladores y pegamentos del mismo fabricante y consulte con ellos qué materiales recomiendan para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.





SOLERAS DE ANHIDRITA

Anhydrite screeds can be considered sufficiently dry when Las soleras de anhidrita se consideran suficientemente secas cuando las mediciones realizadas con el método CM (método de carburo de calcio) dan como resultado un porcentaje de humedad inferior al 1% de CM.

Antes de instalar el suelo Bolon, se debe aplicar un compuesto nivelador. Para ello, los subsuelos siempre deben ser lo suficientemente absorbentes y uniformes. La absorbencia debe determinarse mediante una prueba de gota de agua. Al aplicar un imprimador adaptado a la capacidad de absorción del subsuelo, se reduce el riesgo de formación de agujeros y “piel de elefante”. Por lo tanto, aplicar un imprimador es absolutamente necesario. Esto evita que el agua de mezcla se extraiga del compuesto nivelador demasiado rápido. La unión de la sustancia mejora la adherencia del compuesto nivelador al subsuelo.

Antes de imprimir, el subsuelo debe lijarse y los residuos de polvo deben aspirarse para eliminar todas las impurezas y capas que reducen la adherencia. Al nivelar, se aplica un compuesto nivelador autonivelante ligado con yeso. Para garantizar la máxima absorbencia y buenas propiedades autonivelantes, se recomienda un grosor de capa de al menos 3 mm. Después de que los subsuelos se hayan nivelado y secado, se pueden lijar y limpiar de todas las partículas de polvo. Luego están listos para que se instale el suelo Bolon sobre ellos.

Siempre use imprimadores, compuestos niveladores y pegamentos del mismo fabricante y consulte con ellos qué materiales recomiendan para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.

SOLERAS ELEVADAS DE ACCESO

Antes de instalar el suelo Bolon, es necesario comprobar si las soleras elevadas de acceso son correctas. Estas deben ser lisas, niveladas, limpias y secas, y estar libres de cualquier movimiento. Si hay algún movimiento, las soleras elevadas de acceso deben reajustarse y asegurarse. Las soleras elevadas de acceso de metal deben tener protección contra la corrosión. Una vez que estas soleras son correctas, están listas para que se instale el suelo Bolon sobre ellas. Para la instalación directamente sobre soleras elevadas de acceso, solo se recomiendan nuestras baldosas de 50 x 50 cm y tablones de 667 x 222 mm.



SOLERAS PREFABRICADAS SECAS

Las soleras secas o prefabricadas como placas de fibra de yeso y placas OSB son subsuelos que se ensamblan y construyen a partir de componentes prefabricados tipo panel. Las placas suelen unirse entre sí mediante unión de lengüeta y ranura y atornillado. Las juntas y los agujeros de los tornillos deben sellarse y lijarse después de sellar. Además, antes de imprimir y nivelar, debe verificarse si los paneles se han instalado correctamente. En particular, si hay suspensiones, vibraciones o ruidos de crujido audibles debido a un montaje inadecuado. En este caso, las placas deben atornillarse nuevamente.

Antes de colocar el suelo Bolon, se debe aplicar un compuesto nivelador. Para ello, los subsuelos siempre deben ser lo suficientemente absorbentes y uniformes. La absorbencia debe determinarse mediante una prueba de gota de agua. Al aplicar un imprimador adaptado a la capacidad de absorción del subsuelo, se reduce el riesgo de formación de agujeros y “piel de elefante”. Por lo tanto, aplicar un imprimador es absolutamente necesario. Esto evita que el agua de mezcla se extraiga del compuesto nivelador demasiado rápido. La unión de la sustancia mejora la adherencia del compuesto nivelador al subsuelo.

Antes de imprimir, el subsuelo debe lijarse y los residuos de polvo deben aspirarse para eliminar todas las impurezas y capas que reducen la adherencia. Al nivelar, se aplica un compuesto nivelador ligado con yeso y reforzado con fibra. Para garantizar la máxima absorbencia y buenas propiedades autonivelantes, se recomienda un grosor de capa de al menos 3 mm. Después de que los subsuelos se hayan nivelado y secado, se pueden lijar y limpiar de todas las partículas de polvo. Luego están listos para que se instale el suelo Bolon sobre ellos.

Siempre use imprimadores, compuestos niveladores y pegamentos del mismo fabricante y consulte con ellos qué materiales recomiendan para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.

SUBSUELOS DE TABLONES DE MADERA Y OTRAS CONSTRUCCIONES DE SUELO DE MADERA

Los suelos de madera deben ser cuidadosamente revisados para verificar la condición de su estructura subyacente, para evitar que crujan cuando las personas caminan sobre ellos más tarde. En el caso de un suelo de vigas de madera, la distancia entre las vigas de madera en las que se atornillan las estructuras no debe exceder los 60 cm. Las tablas sueltas del suelo deben atornillarse nuevamente y las tiras de parqué sueltas deben ser pegadas o atornilladas. Las capas viejas de laca u aceite deben lijarse primero, y las juntas entre el parqué o las partes del suelo deben ser rellenadas. Esto evita que el compuesto nivelador se hunda durante el nivelado del sustrato.

Antes de colocar el suelo Bolon, se debe aplicar un compuesto nivelador. Para ello, los subsuelos siempre deben ser suficientemente y uniformemente absorbentes. La absorbencia debe determinarse mediante una prueba de gota de agua. Al aplicar un imprimador adaptado a la capacidad de absorción del subsuelo, se reduce el riesgo de formación de agujeros y “piel de elefante”. Por lo tanto, aplicar un imprimador es absolutamente necesario. Esto evita que el agua de mezcla se extraiga del compuesto nivelador demasiado rápido. La unión de la sustancia mejora la adherencia del compuesto nivelador al subsuelo.

Antes de imprimir, el subsuelo debe lijarse y los residuos de polvo deben aspirarse para eliminar todas las impurezas y capas que reducen la adherencia. Al nivelar, se aplica un compuesto nivelador ligado con yeso y reforzado con fibra. Para garantizar la máxima absorbencia y buenas propiedades autonivelantes, se recomienda un grosor de capa de al menos 3 mm. Después de que los subsuelos se hayan nivelado y secado, se pueden lijar y limpiar de todas las partículas de polvo. Luego están listos para que se instale el suelo Bolon sobre ellos.

Siempre use imprimadores, compuestos niveladores y pegamentos del mismo fabricante y consulte con ellos qué materiales recomiendan para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.



SUBSUELOS CERÁMICOS

Antes de instalar el suelo Bolon sobre azulejos cerámicos, el subsuelo se puede preparar de 2 formas. Con el método más complejo y generalmente más caro, se debe quitar completamente el suelo embaldosado y reconstruir la subestructura. Este método debe considerarse si hay poco o ningún espacio disponible para la instalación o si varios azulejos ya no están firmemente sujetos.

La segunda opción, menos complicada, es nivelar el suelo embaldosado. Para ello, los azulejos deben limpiarse a fondo y lijarse para eliminar todos los residuos de productos de mantenimiento que reducen la adherencia. Luego los azulejos pueden ser imprimados con un imprimador cementoso de relleno y nivelados con un compuesto nivelador adecuado. Después de que los subsuelos se hayan nivelado y secado, se pueden lijar y limpiar de todas las partículas de polvo. Luego están listos para que se instale el suelo Bolon sobre ellos.

Siempre use imprimadores, compuestos niveladores y pegamentos del mismo fabricante y consulte con ellos qué materiales recomiendan para el trabajo en cuestión, ya que cada proyecto es diferente.

ACABADOS DE SUELO EXISTENTES

No recomendamos instalar el suelo Bolon sobre acabados de suelo existentes como caucho, PVC, laminados, alfombras, linóleo o suelos pintados. Siempre recomendamos quitar tales acabados y llevar a cabo el trabajo apropiado en los subsuelos existentes como se describe anteriormente. Con acabados de suelo existentes, es imposible verificar que los subsuelos existentes se prepararon correctamente antes de que se instalaran los acabados de suelo existentes. Además, el uso de adhesivos en acabados de suelo existentes puede no proporcionar la adherencia correcta entre los diferentes acabados de suelo y el suelo Bolon.

Otra fuente potencial de problemas cuando se instala el suelo Bolon sobre acabados de suelo existentes es que la sensibilidad a la impresión puede ser demasiado alta. Sin embargo, existen soluciones en el mercado, como amortiguadores que se pueden aplicar antes del suelo. Sin embargo, esta opción siempre debe evaluarse caso por caso y bajo su propio riesgo.



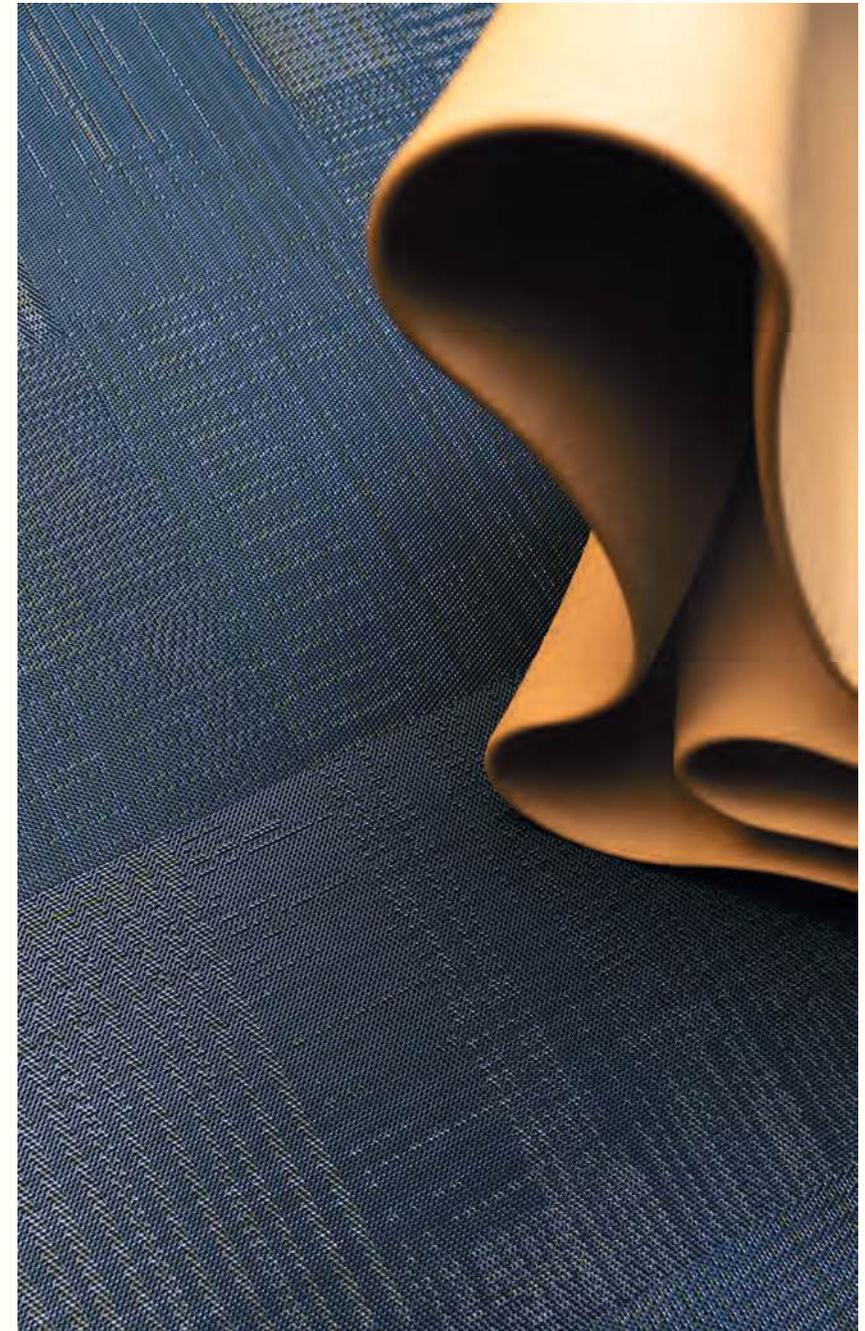
Métodos de instalación e instrucciones

Antes de comenzar el trabajo, es esencial verificar los suelos secundarios. En general, los suelos secundarios deben ser verificados de acuerdo con estándares o regulaciones específicas de cada país, que pueden incluir los siguientes criterios de evaluación:

MÉTODOS DE INSTALACIÓN LOSETAS DE 50 X 50 CM

Métodos de instalación	Unión	Aplicaciones adecuadas	Recomendaciones de los proveedores
Desmontable y reemplazable	Tackifier: Utilice un aglutinante compatible con vinilo	En la mayoría de los suelos secundarios preparados, incluidos los suelos de acceso elevado.	Uzin: U2100 / U2500 Mapei: Ultrabond Eco Tack4LVT / Eco Fix Thomsit: K145 / T425 Schönox: Multifix
Desmontable y reemplazable	Adhesivo seco: Cinta adhesiva de doble cara autoadhesiva	En la mayoría de los suelos secundarios preparados, incluidos los suelos de acceso elevado, con la excepción de los suelos de acceso elevado metálicos.	IOBAC: Tab-its
Desmontable y reemplazable	Magnético: Magnético en un lado y adhesivo seco en el otro lado	Suelos de acceso elevado metálicos.	IOBAC: Magtabs
Permanente	Adhesivo: Utilice un adhesivo compatible con vinilo	En la mayoría de los suelos secundarios, con la excepción de los suelos de acceso elevado.	Uzin: KE2000S / KE66 Mapei: Ultrabond Eco 375 / 380 Thomsit: K188S / K188E Schönox: Durocoll / Protect F-Ball: F44 / F45 / F49

POR FAVOR, TEN EN CUENTA: Aunque Bolon puede sugerir una selección de fabricantes de productos adhesivos o no adhesivos, no garantizamos los productos mencionados. La lista de productos y fabricantes no está garantizada que esté completa o actualizada. Bolon no aceptará ninguna responsabilidad por el fallo de cualquiera de estos productos para rendir de manera óptima con cualquier producto Bolon. Es responsabilidad del fabricante del adhesivo y del contratista de suelos asegurarse de que los productos utilizados sean apropiados para la aplicación en cuestión y se apliquen de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.



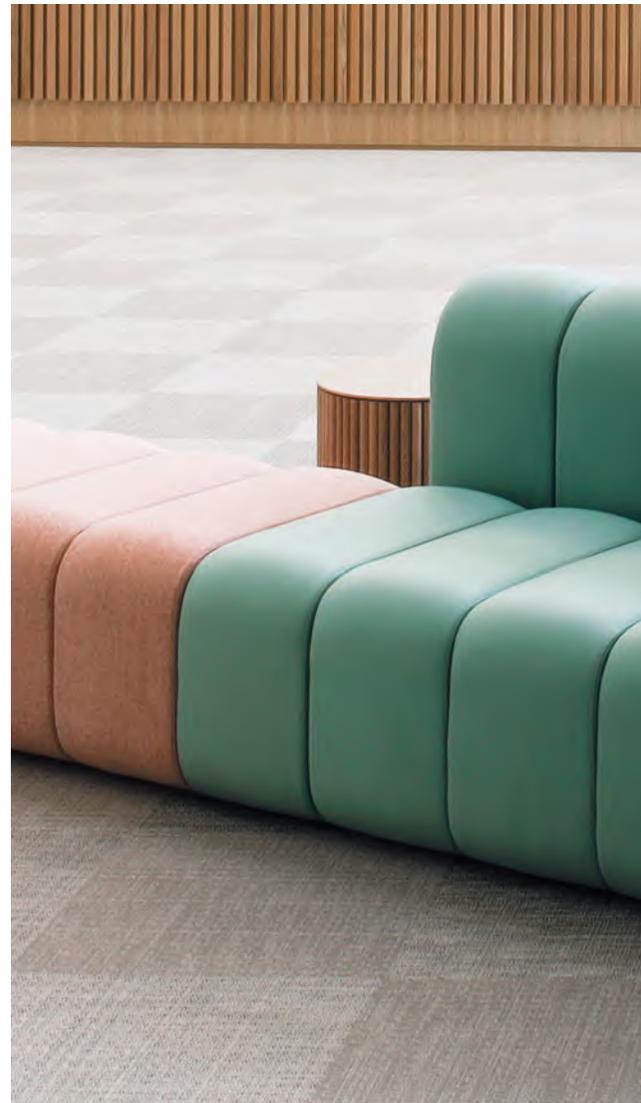
Proceso paso a paso





PATRONES DE COLOCACIÓN CON BALDOSAS BOLON DE 50 X 50 CM

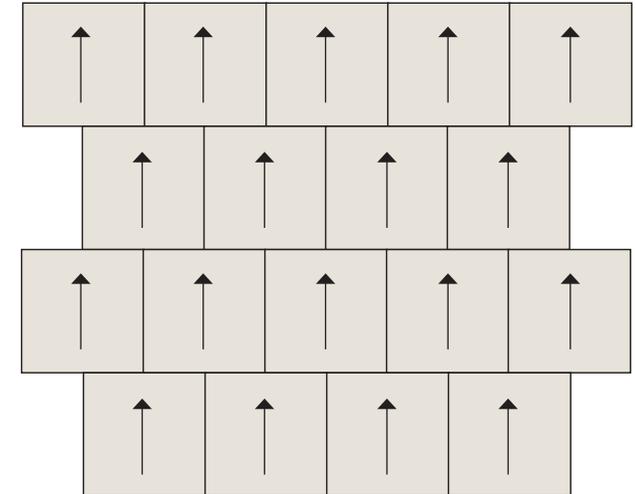
Impresa en la parte posterior de cada baldosa Bolon de 50 x 50 cm hay una flecha. Estas flechas son una guía para el patrón de colocación. Entre las diversas posibilidades, recomendamos los siguientes dos patrones de colocación:



- 1 Es común comenzar la instalación desde el centro de la habitación, avanzando hacia afuera. En pasillos y habitaciones pequeñas, puede ser más sencillo trabajar de un lado a otro y utilizar la línea central como guía.
- 2 La línea central se puede trazar de la siguiente manera: Dibuje una línea desde el punto medio entre dos de las paredes. Luego, dibuje una segunda línea perpendicular a la primera, formando una cruz. Para asegurarse de que las líneas sean perpendiculares, se puede utilizar el método 3:4:5.
- 3 Comience la instalación de las baldosas Bolon de 50 x 50 cm en el punto central. Trabaje hacia afuera desde la primera baldosa, creando un triángulo. Continúe de esta manera hasta que se complete el primer cuarto del piso. Asegúrese de seguir las pautas y asegurarse de que las baldosas Bolon de 50 x 50 cm encajen estrechamente entre sí. Si las primeras baldosas no siguen las pautas, esto afectará todo el proceso. Cuando se utiliza un aglutinante, solo aplíquelo sobre un área que pueda cubrirse con baldosas Bolon de 50 x 50 cm mientras el aglutinante conserve la consistencia adecuada.
- 4 Dado que lleva más tiempo cortar los bordes de las baldosas Bolon de 50 x 50 cm que simplemente instalar baldosas Bolon completas, puede ser mejor comenzar con el área donde se colocarán baldosas completas. Después de esto, los lados pueden terminarse con baldosas Bolon de 50 x 50 cm cortadas a medida.
- 5 Después de la instalación, pase un rodillo de juntas sobre todas las juntas longitudinal y transversalmente, con una presión mínima de 75 kg.

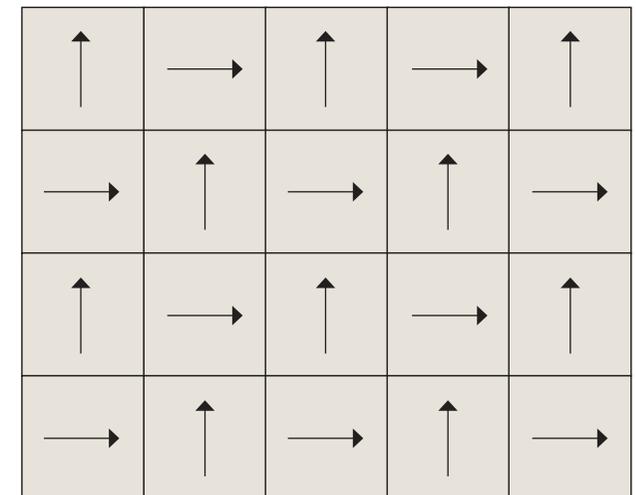
PATRÓN DE LADRILLO

En este patrón de colocación, las baldosas se colocan de modo que las flechas en la parte posterior apunten todas en una dirección, mientras que las juntas de longitud de la segunda fila se desplazan 25 cm.



GIRO DE UN CUARTO

En este patrón de colocación, las baldosas se colocan de modo que las flechas impresas en la parte posterior se giran 90 grados,



Garantía

El instalador debe notificar al fabricante sobre cualquier material defectuoso antes de proceder con la instalación. Dentro del alcance de las garantías del producto, el fabricante es responsable de cualquier material defectuoso. Esto se refiere a defectos de material identificados antes o durante la instalación. Bolon no puede ser considerado responsable por mano de obra deficiente o problemas resultantes de una instalación incorrecta.

Varios

Después de la instalación, el suelo debe ser cubierto con una protección adecuada contra la suciedad y los daños.

Cuando se utilizan zócalos, recomendamos instalarlos después del suelo.

Cuando se instala el suelo Bolon en escaleras, se deben utilizar perfiles de escalera y un método de instalación permanente, sin adhesivo o cinta.

Las ruedas de las sillas de oficina deben ser de poliamida (tipo duro, diseñadas para suelos textiles).

Los pies de los muebles deben estar hechos de teflón, polietileno, acero inoxidable o un material similar.

Algunos tipos de goma utilizados en ruedas de carros, tapetes de entrada, etc., pueden causar decoloración en forma de migración. Este tipo de decoloración no se puede eliminar.

Dado que el suelo Bolon es un tejido tejido con variaciones estructurales naturales que causan que la luz se refleje de diferentes maneras en la superficie del suelo, es posible que aparezcan sombras ligeramente diferentes.



Si necesitas ayuda con la instalación de tu suelo Bolon, no dudes en ponerte en contacto con nosotros: antoni.bolon@knut.global