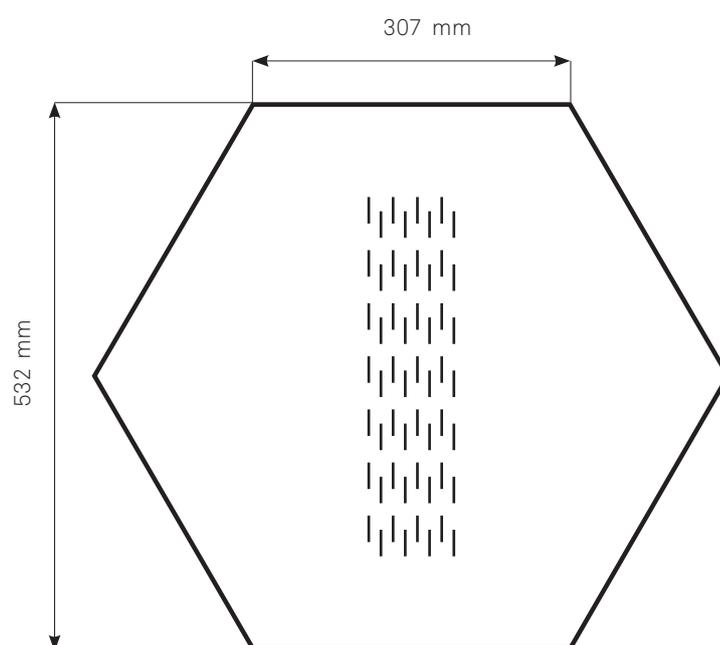


BOLON STUDIO™

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE HEXAGONE

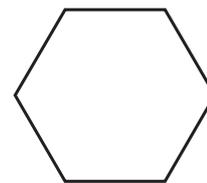


Las líneas punteadas marca la dirección de la trama. La urdimbre es el hilo más delgado, que se traza a través de la trama, el hilo más grueso. En función de la dirección de la urdimbre, se puede apreciar un efecto distinto.

BOLON

BOLON.COM
INFO@BOLON.COM | + 46 321 530 400
FACEBOOK.COM/BOLONFLOORING

BOLON STUDIO™



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE HEXAGONE

MATERIALES

El material es un producto de vinilo tejido con respaldo de vinilo reforzado con fibra de vidrio.

Como el material es un producto tejido, su estructura es naturalmente irregular.

Este material no está aprobado para estancias húmedas.

REQUISITOS

1. El suelo secundario debe estar limpio, seco y sin grietas. Se debe limpiar el polvo y cualquier mancha de pintura, aceite, etc., que impida la adherencia. Tenga en cuenta que el alquitrán, los derrames de aceite, los productos impregnantes y las marcas de rotulador pueden causar decoloración.

2a. Se debe colocar la impermeabilización necesaria para evitar que la humedad entre en contacto con los suelos y cause daños.

Siga las normas y reglamentos nacionales relacionados con la humedad en las estructuras de suelos. En ausencia de tales normas y reglamentos, utilice las siguientes directrices.

2b. Al colocar este producto, la humedad relativa de cualquier suelo secundario de hormigón estructural normal no debe exceder del 85 %. Este valor solo se aplica a la humedad de la construcción. La medición debe realizarse siempre por personal especialmente capacitado.

3. Se supone que los suelos secundarios de material en placas contienen una tasa de humedad del 8 % (que corresponde a un 40 % de humedad relativa a + 20 °C), de modo que no se produce ningún movimiento que pueda causar daños posteriores. En caso de que pasen tuberías por los suelos, estas deben instalarse de modo que el material de los suelos no esté continuamente expuesto a temperaturas superiores a 30 °C, ya que de lo contrario puede producirse decoloración y otros cambios en el material. Esto también se aplica a las zonas con calefacción por suelo radiante.

PREPARATIVOS

1. Retire cuidadosamente todo el polvo y las partículas sueltas. Cuando se utiliza un compuesto de nivelación, es importante lograr la fuerza y uniformidad necesarias. Para obtener los mejores resultados posibles, se recomiendan

unos valores de $\pm 2\text{mm}/2\text{m}$ y $\pm 1\text{mm}/0,25\text{m}$ o superior.

2. Los suelos secundarios con una capacidad de absorción alta o desigual deben pegarse previamente con adhesivo para suelos diluido (1:4). La capa pegada previamente debe estar completamente seca antes de comenzar la colocación. No se recomienda la instalación sobre una cubierta de plástico existente.

Si los suelos secundarios están pintados, existe riesgo de decoloración.

Debe quitarse la pintura existente.

3. Utilice un lápiz para realizar las marcas.

INSTALACIÓN

1. Asegúrese de que las losetas se hayan adaptado a la temperatura ambiente antes de su instalación y que las cajas de losetas estén sobre una superficie nivelada. La aclimatación puede tardar varios días para palés completos.

2. La instalación debe realizarse a una temperatura ambiente de al menos + 18 °C. La humedad relativa del aire en las estancias debe ser del 30-60 %. Unos niveles más altos de humedad del aire causan tiempos de secado más prolongados y un riesgo de formación de ampollas.

3. Las losetas siempre deberán estar instaladas de forma permanente.

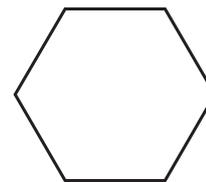
4. Utilice adhesivos diseñados para suelos de vinilo.

5. Emplee el pegado en húmedo para los suelos absorbentes. Con los suelos secundarios sellados (por ejemplo, suelo secundario a prueba de humedad), utilice el pegado en húmedo tardío o el pegado con adherencia temprana. El pegado de adherencia tardía dará como resultado una unión con menor capacidad de pegado y también se corre el riesgo de que los bordes pegados sobresalgan de la superficie de los suelos. El consumo normal es de alrededor de 4 m²/litro de adhesivo para los suelos secundarios absorbentes y alrededor de 5 m²/litro para los suelos secundarios no absorbentes.

6. El tiempo de instalación depende de varios factores, incluidos el tipo de suelo secundario, la capacidad de absorción del suelo secundario, la temperatura y la humedad relativa del aire.

BOLON

BOLON STUDIO™



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE HEXAGONE

PATRONES DE COLOCACIÓN

El objetivo de las losetas de Bolon es ofrecerle oportunidades de desarrollar instalaciones creativas. En función de la forma de las losetas y de cómo se instalen con relación entre sí, surgen distintos efectos/patrones. Confirme con el cliente cómo se deberían instalar las losetas antes de empezar la instalación.

Las losetas de Bolon se deben instalar usando los métodos de instalación tradicionales para losetas de suelos.

1. Es habitual comenzar la instalación desde el centro de la estancia. En pasillos y estancias pequeñas puede resultar más sencillo trabajar de un lado a otro y usar la línea central como marca guía.

2. La línea central se puede trazar de la siguiente manera: Trace una línea desde el centro entre dos de las paredes. A continuación, trace la segunda línea para formar una cruz con la primera. Para lograr un ángulo recto, se puede emplear el método 3:4:5.

3. Comience a colocar las losetas en el punto central. Trabaje hacia fuera desde la primera loseta, formando una pirámide. Continúe de esta manera hasta completar una cuarta parte del suelo. Preste atención al seguir las directrices y asegúrese de que las losetas encajen perfectamente. Si las primeras losetas no siguen las directrices, esto afectará a todo el proceso. Solo se debe extender el adhesivo sobre un área con un tamaño que se pueda cubrir con losetas mientras conserva la consistencia correcta.

4. Como se tarda un tiempo en cortar las losetas del borde, puede ser mejor extender el adhesivo en el área donde se colocarán primero las losetas completas. Después de esto, corte todas las losetas del borde y colóquelas al mismo tiempo.

5. Después de la instalación, pase un rodillo por encima de todas las uniones con un movimiento longitudinal y transversal, y una presión mínima de 75 kg.

ASPECTOS VARIOS

- Las ruedas de las sillas de oficina deben ser de poliamida (tipo duro, diseñadas para suelos textiles).
- Las patas de los muebles deben ser de teflón, polietileno, acero inoxidable o similar, sin bordes afilados.
- Algunos tipos de caucho presentes en las ruedas de los carros, las alfombrillas de entrada, etc., pueden causar decoloración en forma de migración. Este tipo de decoloración no se puede eliminar.

BOLON