

Suelo de diseño | wineo 800 en click FoldDown



Nuestro suelo de diseño **wineo 800 en click** es un revestimiento de diseño elástico de alta calidad. Se presenta en diferentes formatos y acabados. En nuestras colecciones de productos encontrará información más detallada sobre las especificaciones técnicas.

A continuación deseamos informarle de los requerimientos especiales para la instalación correcta del suelo de diseño **wineo 800 en click**.

Información general relevante:

Verifique antes de la instalación si el producto suministrado no presenta ningún defecto. No se admite ninguna reclamación de la mercancía ya cortada o instalada. Antes de realizar la instalación, compruebe si la mercancía es del mismo lote y color. No mezcle baldosas o tablas que no sean del mismo lote en un mismo espacio.

Para la instalación de **wineo 800 en click** son aplicables las normas, directrices y códigos nacionales pertinentes, así como las instrucciones técnicas y las normas reconocidas del sector.

Características del sustrato:

El sustrato tiene que estar plano, tener capacidad portante y estar siempre seco. La tolerancia máxima de altura no debe superar 3mm por metro lineal o entre 1mm y 10cm en el caso de baldosas. Es necesario retirar del suelo los revestimientos textiles y moquetas. Como norma general se recomienda retirar los revestimientos antiguos del suelo.

Nota:

El instalador tiene que examinar el sustrato antes de proceder a la instalación y, si fuese necesario, manifestar sus reservas al respecto, especialmente en los casos siguientes:

- el sustrato presenta grandes irregularidades
- el sustrato no está suficientemente seco
- la superficie del sustrato no es suficientemente firme, es demasiado porosa o rugosa
- la superficie del sustrato está sucia, por ejemplo con aceite, cera, barnices, restos de pintura
- la altura del sustrato no es la correcta en relación con la altura de los componentes a instalar
- la temperatura del sustrato es inapropiada
- la temperatura ambiental es inapropiada
- falta el protocolo de calentamiento, en el caso de construcciones con calefacción por suelo radiante
- falta de proyección de la franja aislante perimetral
- falta marcado de puntos de medición, en el caso de construcciones con calefacción por suelo radiante
- falta el plano de juntas

En la instalación de **wineo 800 en click** sobre calefacciones por suelo radiante deben cumplirse la EN 1264-2 (Calefacción por suelo radiante. Sistemas y componentes). La temperatura de la superficie no debe exceder los 27°C de forma constante. Si se utilizan otros sistemas de calefacción por suelo radiante, le rogamos que consulte al departamento de técnicas de aplicación de Windmüller GmbH. Para prevenir un deterioro por putrefacción en construcciones de base de madera (p. ej. techos de vigas) es necesario proporcionar y garantizar suficiente ventilación de esa construcción.

Herramientas para la instalación (1)

- Cúter con hoja trapezoidal
- Metro plegable o cinta métrica
- Martillo de goma con cabezal blanco
- Distanciador
- Lápiz o trazador paralelo
- Escuadra



Aclimatación (2)

¡wineo 800 en click y todos los materiales necesarios tienen que aclimatarse durante al menos 24 horas antes de la instalación en pequeñas pilas (máx. 3) en la estancia de la instalación o en otra adyacente con los requisitos indicados a continuación!



Requisitos ambientales

- Temperatura del aire > 18°C (pero no más de 26°C)
- Temperatura del suelo > 15°C (no más de 22°C)
- Humedad relativa del aire < 65 %

Utilización de la esterilla de base silent Comfort (3)

Se recomienda utilizar la esterilla de base **silentComfort**.

Esta esterilla ofrece las ventajas siguientes:

- Compensación de pequeñas irregularidades en el sustrato
- Reducción acústica de las pisadas
- Óptimo apoyo de los sistemas de bloqueo por la elevada estabilidad de presión y las excelentes propiedades de restablecimiento
- Reducción de ruidos al pisar provocados por restos de suciedad en el sustrato
- Mayor confort al caminar
- Mejora de las cualidades de instalación
- Protección frente a la interacción con sustratos anteriores



Se recomienda utilizar **silentComfort** en la instalación sobre:

- parqué, pavimentos prefabricados de madera y otros materiales de madera
- suelos planos de piedra, baldosas cerámicas, mármol, porcelanato (requisitos para las fugas: anchura < 5mm / profundidad < 2mm y desalineación en altura de baldosa a baldosa 1mm máx.)
- revestimientos de PVC
- pavimentos viejos y nuevos

Los sustratos no especificados requieren de una autorización de Windmöller GmbH. De un modo general, se recomienda eliminar por completo los revestimientos anteriores para evitar interacciones e irritaciones. El empleo de bases no apropiadas puede anular el derecho a garantía en caso de siniestro.

La instalación de wineo 800 en click

Junta de dilatación y separación en los márgenes

Junta de dilatación: 5mm de anchura como mínimo.

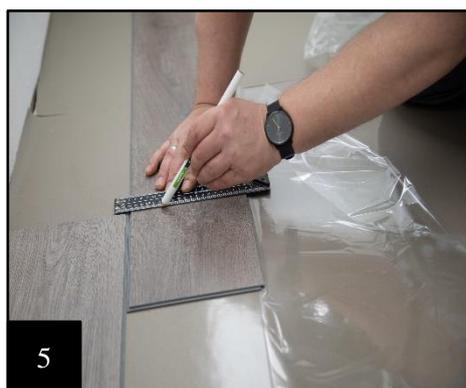
Consejo: use piezas residuales del revestimiento de suelo como distanciadores. ¡Mantenga asimismo una distancia de 5mm respecto a todos los objetos fijos presentes en el espacio de instalación como tuberías, marcos de puertas, etc.! ¡No se debe cubrir nunca la junta de dilatación con silicona, cables eléctricos o similares!

Instalación:

Disponga los paneles con la cara frontal orientada hacia la fuente de luz principal de la estancia. Puede mejorar notablemente la propia estabilidad del suelo instalado efectuando la instalación en sentido longitudinal en espacios largos y estrechos.

Trabaje en el área de instalación siempre de izquierda a derecha (4). De ese modo, los lados de los paneles con la lengüeta están orientados hacia la pared. Asegúrese de que la ranura y la lengüeta encajan perfectamente en los extremos y aplique un golpe ligero con un martillo de goma.

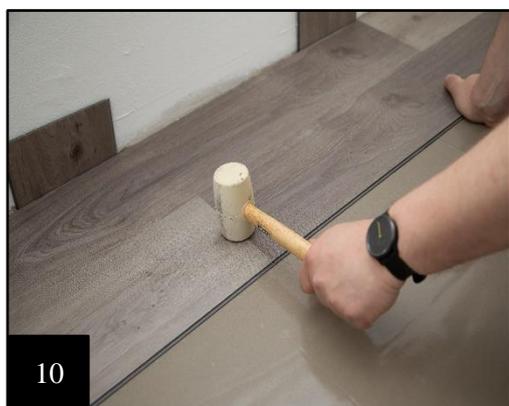
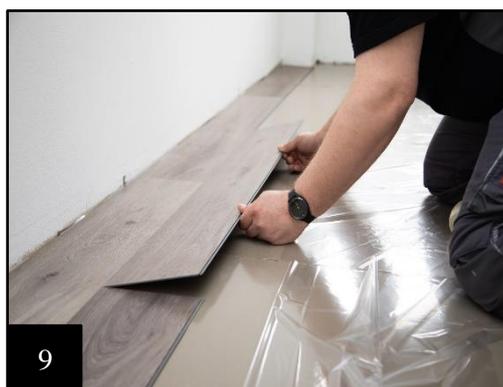
Marque (5) ahora el elemento a utilizar al final de la estancia y córtelo (6) a la medida exacta. Asegúrese de dejar una separación mínima de 5 mm con el margen y coloque el elemento (7) tal como se describe arriba.



Para instalar las filas siguientes coloque la pieza residual del panel de la primera fila (debe tener una longitud mínima de 30cm), con un ángulo de 30° en la ranura longitudinal de la fila ya instalada y presione ligeramente hacia abajo contra esta (8). Tome el panel siguiente, insértelo con un ángulo de 30° en el lado longitudinal del panel de la primera fila (ya colocado plano sobre el suelo), aproxímelo todo lo que sea posible al lado transversal del último panel instalado (9) y fíjelo como se ha descrito más arriba (10).

Continúe la instalación del resto del suelo de la misma manera.

Para la colocación de la última fila hay que medir la distancia entre la pared y la fila ya instalada, y transferirla al panel. La última fila de instalación debería tener una anchura mínima de medio panel. Y piense en los 5mm de junta de dilatación.



Perfiles de dilatación en la superficie

La instalación en espacios con una superficie continua de 150m² puede realizarse sin juntas teniendo en cuenta la doble separación en los márgenes (unos 10mm). No se debe sobrepasar una longitud lateral de unos 12,50m. En espacios muy estrechos y alargados deberían utilizarse perfiles de dilatación adecuados. Los cortes del suelo por elementos salientes (pilares, tabiques separadores, huecos de paso, etc.) tienen que estar separados por juntas de dilatación (mín. 5 - 10mm, según el tamaño de la superficie) a la altura de esos elementos constructivos.

¡Al colocar rodapiés, perfiles de transición o de acabado es importante no fijar jamás los rodapiés o perfiles al revestimiento del suelo!

Indicaciones importantes para concluir la instalación

- Retire todos los distanciadores.
- **wineo 800 en click** no debe fijarse nunca contra la construcción. El revestimiento de suelo no puede ser fijado al sustrato ni a muebles u otros elementos fijos.

Circunstancias especiales y situaciones excepcionales

- El uso de **wineo 800 en click** en terrazas cubiertas o espacios similares con grandes acristalamientos, resulta muy delicado debido a las extremas fluctuaciones de la temperatura ambiental y requiere una consulta y aprobación previas por parte de Windmüller GmbH.
- Cuando se utilicen selladores de elasticidad permanente, se recomienda cerrar las zonas de las juntas primero con una cinta selladora (ver nº de art. 20080300 en los accesorios) y luego rellenar con una masilla de silicona para obtener una adherencia por los dos flancos. Las juntas con sellado elástico permanente deben ser consideradas como juntas de mantenimiento y requieren una revisión o control periódico de su funcionalidad. Dado el caso, tendrán que ser renovadas.
- A fin de evitar cambios y el deterioro del material, es necesario procurar un sombreado adecuado cuando la instalación se ejecute en zonas con exposición solar fuerte y mantener una distancia de 10 mm en el margen (utilizando si es preciso el perfil de acabado PS400PEP).
- Nuestro **wineo 800 en click** cumple con los requisitos máximos de calidad en muchos aspectos. Incluso en cuanto a la resistencia a la luz de acuerdo con la norma EN 105- B02. No obstante, en una prueba de normalización no es posible nunca simular la intensidad de una luz UV natural. Por ello, en zonas con una incidencia intensa de luz UV o sin suficiente sombra, pueden producirse alteraciones del color o decoloraciones parciales.
- Junto a chimeneas y estufas de cerámica se necesita una "barrera de radiación" suficientemente amplia (por ejemplo, paneles de suelo vítreos o metálicos). Su extensión dependerá de la potencia calorífica de la chimenea o estufa. Siga al respecto las especificaciones del constructor de la estufa o del deshollinador.
- El suelo **wineo 800 en click** debe estar desacoplado de todos los muebles fijos o elementos como muebles de cocina, estufas, etc.
- En el caso de mobiliario con una elevada carga de presión estática es necesario distribuir la carga suficientemente en función del peso (por ejemplo con placas de distribución de carga).

Limpieza y mantenimiento

¡Tenga en cuenta nuestras recomendaciones detalladas sobre limpieza y detergentes que encontrará en www.wineo.de!

Con la publicación de este manual de instalación (fecha 10/2021) pierden su vigencia todas las versiones precedentes.