

[034_{v1}] Virtuo 30 - 55 Rigid Acoustic

CONDICIONES

SUSTRATOS

ACCESORIOS

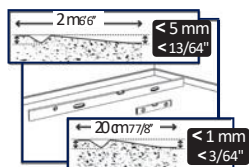
INSTALACIÓN

CONDICIONES DE COLOCACIÓN

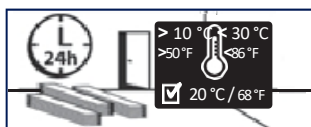
NIVELACIÓN DEL SOPORTE	Requisito de planitud: < 5 mm / Regla de 2 metros y < 1 mm / 20 seco y sólido. cm	Soporte plano, limpio, en buen estado,
ALMACENAMIENTO	Al menos 24 horas antes de la instalación	Almacene el revestimiento del suelo en la estancia donde se vaya a colocar.
TEMPERATURA DE COLOCACIÓN	+ 10 °C < T < + 30 °C	Lo ideal es 20 °C.
JUNTA DE DILATACIÓN PERIMETRAL	De 8 a 15 mm	En los bordes de la estancia, instalaciones fijas o equipos pesados (por ejemplo, columnas, soportes de isla) y marcos de puertas (8 mm como mínimo). A partir de 8 metros lineales, aumente progresivamente la junta de dilatación perimetral hasta alcanzar los 15 mm por cada 20 metros lineales. La junta debe cubrirse con un perfil de acabado. Estancias húmedas (por ejemplo, cuartos de baño): sellador de polímero MS o PU debajo del perfil de acabado.
DIVISIONES	Cada 20 metros lineales o superficie de la estancia > 400 m ²	Cada estancia o local cerrado debe considerarse por separado. Crear una junta de dilatación: - dependiendo de la geometría y la superficie total - en los marcos de las puertas y en los umbrales - en todas las juntas de dilatación existentes en el subsuelo
LUZ SOLAR DIRECTA (ZONAS SOLEADAS VENTANAS SALIDAS, CLARABOYAS, CUPULAS, ETC.)	Temperatura del suelo < 60 °C	Se permite la instalación flotante siempre que se regule la temperatura ambiente. Para evitar que la temperatura del suelo alcance valores excesivos de hasta 60 °C o más, la luz solar directa sobre el suelo debe protegerse con cortinas, persianas u otra protección adecuada.
VERANDA/JARDÍN DE INVIERNO	Prohibido	Prohibido, independientemente del sustrato.
PRIMER USO	Inmediatamente después de la instalación	

CONDICIONES DE USO

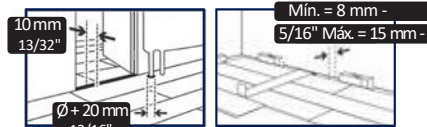
TEMPERATURA DE USO	+ 8 °C < T < + 60 °C	
CARGAS ESTÁTICAS	< 30 kg/cm ² y < 200 kg/sopORTE	No utilice tapones de goma. Utilice tapones planos (no cónicos) sin ningún dibujo que sean adecuados para el PVC. Utilice tapones en las patas de los muebles.
SILLAS CON RUEDAS	Ruedas compatibles con PVC según la norma EN 12529	Recomendación: colocar una alfombrilla protectora debajo de las sillas con ruedas.



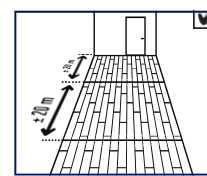
NIVELACIÓN DEL SUSTRATO



ALMACENAMIENTO



HOLGURA DE EXPANSIÓN PERIMETRAL

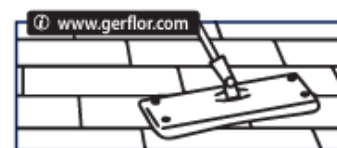


DIVISIONES



LUZ SOLAR DIRECTA

CARGAS ESTÁTICAS



MANTENIMIENTO

IMPORTANTE: La información contenida en este documento es válida a partir del 15/12/2022 y está sujeta a cambios sin previo aviso. Dado que realizamos mejoras técnicas de forma continua, nuestros clientes deben consultar con nosotros si este documento sigue vigente antes de iniciar cualquier trabajo.

[034_{v1}] Virtuo 30 - 55 Rigid Acoustic

CONDICIONES

SOPORTES

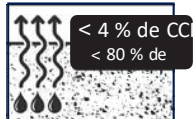
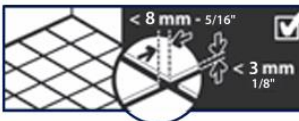
ACCESORIOS

INSTALACIÓN

SUSTRATO

CONDICIONES

Para la instalación de este revestimiento de suelo

Suelo de hormigón, hormigón pintado, masa de nivelación, solera de cemento, solera de anhidrita (sulfato de calcio)	✓	<p>Contenido de humedad: Sustrato a base de cemento: < 4 % CCM, 80 % HR - Sustrato a base de anhidrita: < 0,5 %. Si es necesario, prepare el soporte y aplique una masa niveladora para eliminar cualquier irregularidad</p> 
Baldosas cerámicas	✓	<p>Si las juntas de las baldosas tienen menos de 8 mm de ancho y menos de 3 mm de profundidad, y con un desnivel < 1 mm. En caso contrario, aplique un producto de rejuntado o compuesto nivelador</p> 
Revestimientos de suelo de PVC compacto, caucho o linóleo encolados	✓	<p>Tras examen y reparación, dependiendo del estado del revestimiento. Si más del 10 % se encuentra en mal estado, es necesario retirarlo por completo y preparar un nuevo sustrato</p>
Revestimientos de suelo de PVC con base de espuma encolados	!	<p>En zonas residenciales (locales clasificados CEN 23-31). Tras el examen y la reparación, dependiendo del estado del revestimiento del suelo. Si más del 10 % se encuentra en mal estado, es necesario retirarlo por completo y preparar un nuevo sustrato.</p>
Revestimientos textiles (moqueta) / suelos de PVC con base textil	✗	Prohibido
Capas base acústicas	✗	Retirada completa
Parquet encolado / suelo laminado / parquet flotante o paneles a base de madera	✗	Prohibido (retirada completa)
OSB	!	Aplicar una masa de nivelación reforzada con fibra tras tratar las irregularidades y las juntas entre paneles
Suelos de paneles derivados de la madera sobre vigas o listones / parquet clavado sobre listones con ventilación por debajo	✓	Tras el tratamiento de cualquier posible defecto del sustrato (irregularidades, juntas abiertas entre las tablas o los paneles).
Calefacción por suelo radiante reversible	✓	Permitido
Calefacción por suelo radiante con agua circulante, temperatura máxima 28 °C	✓	Permitido
Calefacción por suelo radiante eléctrica	✗	Prohibido

La preparación del sustrato debe cumplir con las normas vigentes pertinentes en el país de uso.

Para obtener información sobre las propiedades y los usos del producto, consulte su ficha técnica: www.gerflor.com.

[034_{v1}] Virtuo 30 - 55 Rigid Acoustic

CONDICIONES

SOPORTES

ACCESORIOS

INSTALACIÓN

HERRAMIENTAS

Cúter - Cinta métrica - Regla metálica - Hoja de sierra dentada (p. ej., Bosch T111C) Mazo sin rebote - Ref.: 94964 de ROMUS - Palanca - Bloque de golpeo Tijeras de inglete - Referencia ROMUS: 93401 / JANSER: 237 530 000

DIVISIONES

Accesorios ROMUS

ACABADOS

Rodapié Skirting Design - Ref.: 6086 / Rodapié Skirting Design - MDF - Ref.: 5947 – Véanse las instrucciones de instalación [504A] y [504B].
Umbral de puerta: consulte el catálogo de Romus.
Estancias húmedas (por ejemplo, cuartos de baño): sellador de polímero MS o

[034_{v1}] Virtuo 30 - 55 Rigid Acoustic

CONDICIONES

SOPORTES

ACCESORIOS

INSTALACIÓN

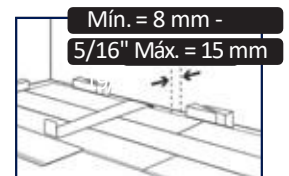
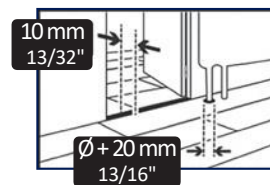


Antes de la instalación, se debe examinar el revestimiento del suelo para detectar cualquier defecto visible. El suelo debe pertenecer al mismo lote de producción. Si se detecta algún defecto visible, notifíquelo a GERFLOR y no comience la instalación sin su autorización previa.

DISPOSICIÓN

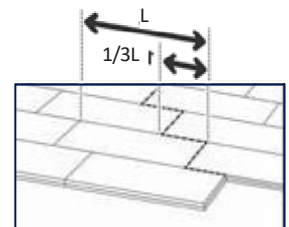
- Mezcle las laminas/losas de varias cajas diferentes de la misma serie.
- Las laminas/losas deben orientarse en la dirección de la luz o en la dirección del tránsito.
- Junta de dilatación perimetral: de 8 a 15 mm. En los bordes de la estancia, en instalaciones fijas y permanentes (por ejemplo, columnas, muebles de isla) y en los umbrales de las puertas (mínimo de 8 mm. A partir de 8 metros lineales, aumente progresivamente la junta de dilatación perimetral hasta 15 mm por cada 20 metros lineales). El espacio debe cubrirse con un perfil de acabado. Los equipos pesados (elementos de cocina, estanterías) deben instalarse antes del suelo, y debe respetarse el espacio de dilatación alrededor de la base o las patas del equipo.

Estancias húmedas (p. ej., cuartos de baño): sellador de polímero MS o PU debajo del perfil de acabado y a lo largo de los puntos de agua (bañera, plato de ducha, inodoros).

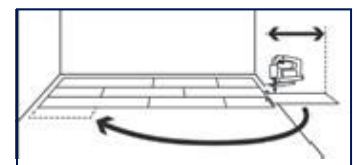
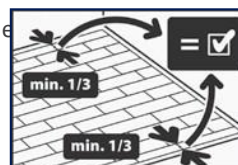


- Comience a colocar las laminas/baldosas en una esquina de la estancia. Avance hacia atrás a medida que va colocándolas, con las ranuras orientadas hacia usted.

- Lo ideal es solapar cada fila en un tercio de la longitud de la tabla, o colocarlas con «juntas ocultas». En este caso, solapa las tablas al menos 25 cm y comienza la segunda fila con el trozo sobrante de la última tabla de la fila anterior. Evita los cortes pequeños al final de las tablas (<10 cm).



Coloque las baldosas con juntas escalonadas (desplazadas medio e



- Nunca deje las lengüetas en los bordes de las laminas o baldosas

Gerflor

[034_{v1}] Virtuo 30 - 55 Rigid Acoustic

CONDICIONES

SOPORTES

ACCESORIOS

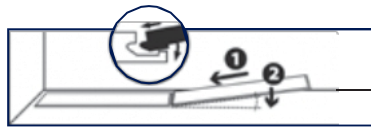
INSTALACIÓN

ENCASTRE Y CORTE

- Asegúrese de que no haya rebabas en la sección mecanizada antes de encajar las piezas.

- Encaje las lamas/baldosas siguiendo los esquemas utilizando un bloque de golpeo y un mazo sin rebote.

Primera fila: coloque la lama ligeramente en ángulo para insertar la lengüeta del lado corto en la ranura de la lama anterior.

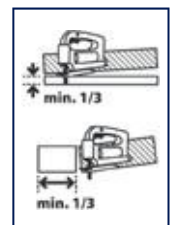


Filas siguientes: coloque la primera tabla ligeramente en ángulo para encajar la lengüeta del lado largo en la ranura de las tablas de la primera fila. Para las tablas siguientes, encaje primero el lado corto y luego el largo, manteniendo la tabla en ángulo.



Para encajar la última fila, utilice una barra de tracción.

- Corte perimetral con sierra o cúter utilizando el método de solapado.



- Corte en la base de los marcos de las puertas.

Utilice tijeras de inglete (a ser posible con gran efecto palanca). ROMUS ref.: 93401 / JANSER ref.: 237 530 000.

