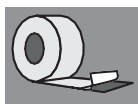


Las baldosas se colocan todas en la misma dirección.



Temperatura a ambiente
Mín: 15°C

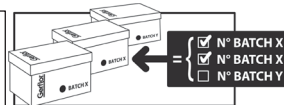


Colocación de adhesivo doble cara extracada
150 m²



Temperatura del sustrato
Mín: 15°C

Todos los revestimientos de suelos y paredes deben ser examinados antes de la instalación para detectar posibles defectos visibles. Si hubiera algún defecto visible, notifíquelo a GER-FLOR y no comience la instalación sin su aprobación previa.



Para obtener información sobre el producto y sus ámbitos de uso, consulte la ficha técnica: www.gerflor.com

1. ÁMBITOS DE APLICACIÓN

CONDICIONES DE COLOCACIÓN SUELTA	< 150 m ² : colocación suelta. Dividir la superficie > 150m ² por encolado.
TEMPERATURA DE INSTALACIÓN	+ 15°C < T < + 26°C (idealmente 20°C)
<p>LUZ SOLAR DIRECTA (ZONA SOLEADA DE LA BAHÍA VENTANAS, CLARABOYA, SKYDOME, ETC.)</p>	+ 10°C < T < + 30°C
	Se permite la colocación suelta siempre que se regule la temperatura ambiente. Para evitar que la temperatura del suelo alcance valores excesivos (60 °C o más), la luz solar directa sobre el suelo debe cubrirse con cortinas, persianas u otra protección adecuada. En caso contrario, mantenga el revestimiento con un adhesivo adecuado (póngase en contacto con los fabricantes de adhesivos).
VERANDA	 Prohibido.

SUBSTRATOS	
BALDOSAS	No debe presentar zonas irregulares y las juntas de rejuntado no deben ser más anchas de 5 mm ni más profundas de 1 mm. En caso contrario, rellenelas con un producto de rejuntado o un compuesto de nivelación en toda la superficie, de modo que las juntas de rejuntado no sean visibles (sin telegrafía).
SOLERAS DE HORMIGÓN, HORMIGÓN PINTADO, HORMIGÓN DE NIVELACIÓN, SOLERAS DE CEMENTO LÍQUIDO, SOLERAS A BASE DE ANHIDRITA	Si es necesario, aplique un compuesto nivelador para eliminar cualquier irregularidad de la superficie. Lijar y quitar el polvo.
BALDOSAS DE PVC Y ROLLOS COMPACTOS	Si se cumplen los requisitos del sustrato y más del 90% de la superficie de la habitación está en buen estado, retire las baldosas defectuosas, rellene los huecos con masa niveladora y, a continuación, coloque las planchas/baldosas después de que el sustrato se haya secado. De lo contrario, habrá que retirar todo el revestimiento del suelo y preparar el sustrato desde cero.
PAVIMENTOS ACÚSTICOS DE PVC EN ROLLOS Y BALDOSAS	Prohibido. Recoger el flooring y preparar el sustrato desde cero.
REVESTIMIENTO TEXTIL DEL SUELO (MOQUETA)	 Prohibido. Recoger el flooring y preparar el sustrato desde cero.
BALDOSAS DE AMIANTO VINÍLICO	Consulte la Guía técnica para la superposición de suelos de amianto disponible en Gerflor (www.gerflor.com).
SOPORTES	Prohibido
SUELOS TÉCNICOS ELEVADOS VEÁSE LA NORMA DTU 57.1	La deflexión bajo un borde recto de 2 m en cualquier punto de la superficie del suelo elevado no debe superar los 2 mm.
SUELOS DE PANELES DE MADERA (DTU 51.3) SOBRE VIGUETAS O SOBRE RASTRELES	Permitido
PARQUET DE CRISTAL	Eliminación completa o revestimiento de tablas
PARQUET CLAVADO EN LISTONES ESPACIADOS NO MÁS DE 0,60 M DE SEPARACIÓN, CON VENTILACIÓN DE LA CARA INTERIOR	Eliminación completa o revestimiento de tablas
PARQUET FLOTANTE O TABLERO	Eliminación completa
SUELO LAMINADO	Eliminación completa
TABLERO OSB	Eliminación completa o revestimiento de tablas
CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE	
CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE CON AGUA CALIENTE CIRCULANTE A 28° COMO MÁXIMO	Es posible.
SUELO RADIANTE ELÉCTRICO La normativa exige ≤ 0,15 m ² x ° Kelvin/Watt	Es posible.
CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE REVERSIBLE DE AGUA A BAJA TEMPERATURA	Es posible.

Si el sustrato no está en esta lista: póngase en contacto con nosotros.

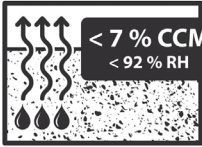
IMPORTANTE: La información contenida en este documento es válida a partir del: 18/02/2021 y está sujeta a cambios sin previo aviso. Ante las continuas mejoras técnicas, antes de iniciar cualquier trabajo, nuestros clientes deben comprobar con nosotros que este documento sigue vigente.

2. PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

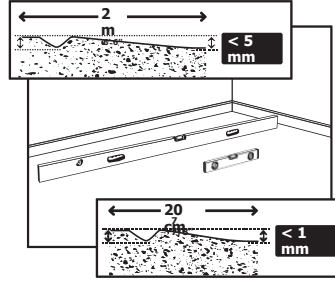
1. REQUISITOS DEL SUSTRATO



El suelo debe colocarse sobre una superficie plana, limpia, sana, seca y sólida.

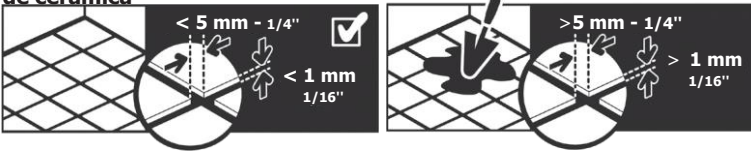


El contenido de humedad no debe superar el 7% según el Método de Control de Carburo en caso de sustrato a base de cemento y el 1% CCM para anhidrita.
-(sulfato de calcio).



- La uniformidad debe ser < 5 mm bajo una regla de 2 metros.
- El sustrato no debe presentar desniveles > 1 mm cada 20 cm.
- El sustrato debe ser liso y estar libre de polvo.

2.1.1 Baldosas de cerámica



-Las juntas divisorias o de rejuntado no deben tener una separación > 5 mm.

2.2. TRABAJOS PREPARATORIOS EN NUEVOS SUSTRATOS DE HORMIGÓN

Las superficies deben prepararse con cuidado para eliminar cualquier suciedad, lechada, productos de tratamiento o cualquier otro cuerpo extraño. Si el sustrato no cumple los requisitos, deberá realizarse una preparación del sustrato:

- En sustrato con contenido de humedad < 4,5%, 80 % HR:
Utilice un compuesto autonivelante de acuerdo con las normas locales.
- En sustratos con un contenido de humedad entre 4,5 y 7%, 92 % HR: recomendamos aplicar un tratamiento contra la humedad ascendente antes de aplicar un compuesto nivelador.
- Parcheo localizado:
Podrá utilizarse un mortero adecuado en zonas localizadas que no cumplan los requisitos de uniformidad y acabado superficial.

- Tratamiento de grietas: Tratar las grietas antes de aplicar un compuesto nivelador si el desnivel es > 1 mm o hay una separación de > 1 mm.
- Tratamiento conjunto:
 - > Juntas de contracción: tratar las juntas antes de aplicar un compuesto nivelador si el desnivel es > 1 mm o hay una separación de > 4 mm.
 - > Juntas de construcción: tratar las juntas antes de aplicar un compuesto nivelador si el desnivel es > 1 mm o hay una separación de > 1 mm

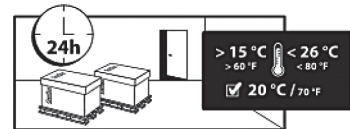
3. INSTALACIÓN

1. - ALMACENAMIENTO Y CONDICIONES DE TRABAJO

Todos los revestimientos de suelos y paredes deben ser examinados antes de la instalación para detectar cualquier defecto visible. Si hubiera algún defecto visible, notifíquelo a GERFLOR y no comience la instalación sin su aprobación previa.

Las baldosas deben almacenarse en la habitación en la que se van a colocar durante al menos 24 horas antes de la instalación.

Para evitar grandes diferencias de color, mezcle las baldosas de varias cajas diferentes de la misma serie. La temperatura ambiente en el momento de la instalación debe estar comprendida entre 15 °C y 26 °C.



NO MEZCLAR LOTES

2. - MÉTODO DE COLOCACIÓN

Las baldosas Creation 70 Connect se pueden pegar, pero están pensadas esencialmente para su colocación suelta (sin adhesivo), en piezas individuales limitadas a 150 m². Para superficies mayores, la superficie se divide en secciones de 150 m² y las juntas entre las zonas se sellan con adhesivo.

3. - INSTALACIÓN DETALLADA

3.3.1 Superficies de división cada 150 m²

Como la colocación a granel está limitada a 150 m², la superficie debe dividirse en secciones de 150 m² aplicando previamente una banda adhesiva de doble cara extraancha o pegándolas sobre una anchura de dos baldosas.

Si las baldosas se colocan a lo largo de una gran longitud (flujo de tráfico, pasillo, etc.), se debe aplicar una tira adhesiva de doble cara o pegamento que nunca supere las 20 filas de baldosas.

3.3.1.1 - Aplicación de banda adhesiva extra ancha de doble cara:

SUBSTRATE	PRIMER	TIPO ADHESIVO
Sustrato a base de cemento Índice de sequedad < 4,5% de humedad (CCM)	Primasol R (BOSTIK) P121 / F78 / Sellado de hormigón (F BALL) Tec 049 (HB FULLER) Eco Prim T (MAPEI)	Fix & Free 740 de Gerflor
Sustrato a base de cemento Índice de sequedad entre 4,5% y 7% de humedad (CCM)	F78 (F BALL) EPOXY PE 480 UZIN	Fix & Free 740 de Gerflor
Baldosas de cerámica	Sin imprimación, a menos que se haya aplicado un compuesto nivelador. En ese caso, consulte la imprimación para sustratos a base de cemento.	Fix & Free 740 de Gerflor
Resina, Antiguo revestimiento compacto de PVC		
Existen otras imprimaciones recomendadas por los fabricantes de cola.		
Gerflor recomienda consultar únicamente las especificaciones técnicas de estos cebadores para obtener instrucciones.		
Para cualquier otro sustrato, consútenos.		

• Nota sobre el sustrato:

El sustrato debe estar seco, duro, resistente, plano y sano.



- Extienda la banda adhesiva, presionando ligeramente sobre la banda con un taco alisador.
Atención: La cara adhesiva más fuerte (protegida) no debe colocarse nunca sobre la superficie del suelo.
- Desenrolle únicamente la cantidad de tira adhesiva que pueda cubrirse ese día con el revestimiento del suelo.
- Enrolle la tira adhesiva sobrante con el papel protector aún pegado (para proteger la superficie y la sección del polvo).

• Colocación de las baldosas de PVC sobre la banda adhesiva:

- Dibuja las líneas maestras en el papel protector utilizando una línea de tiza o un lápiz.
 - Marca el punto de inicio de las primeras baldosas y de la primera fila de baldosas.
 - Coloque una regla de acero a lo largo de la línea y corte sólo el papel protector con una cuchilla recta.
 - Retire el papel protector de la tira adhesiva tirando de ella en línea recta y manteniéndola plana. Esta línea recta será el punto de partida de las primeras baldosas de la primera fila.
 - Coloca las baldosas, uniendo sus bordes.
- Apile el papel protector según sea necesario y, a continuación, enróllelo (para minimizar el volumen de residuos).
 - Retire el papel protector según sea necesario, manteniéndolo recto y plano.
 - Si se produce un retraso en el proceso de colocación, se puede volver a colocar el papel protector para proteger las tiras adhesivas.
 - Tras la instalación, presione o ruede hacia abajo en dos direcciones, en ángulo recto, por todo el suelo.

3.3.1.2 - Pegado delante de una zona soleada (ventanales)

Se permite la colocación suelta siempre que se regule la temperatura ambiente. Para evitar que la temperatura del suelo alcance valores excesivos (60 °C o más), la luz solar directa sobre el suelo debe ocultarse con cortinas, persianas u otra protección adecuada. En caso contrario, mantenga el revestimiento con un adhesivo adecuado (póngase en contacto con los fabricantes de adhesivos).

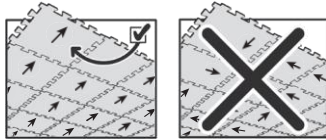


	BOSTIK	MANG	SADER	CEGECOL	MAPEI	UZIN	F BOLA
Pegado delante de la zona soleada (ventanales...)	PU 456 Componentes PU 2			SOL UR Componentes PU 2	Adesilex G 20 Componentes PU 2	KR 430 PU 2 componentes KE68 Cola acrílica híbrida Monocomponente Tiempo de adhesión hasta 15 minutos	F 49 Pegamento acrílico híbrido (PSA) Adhesivo sensible a la presión

3.3.2 - Colocación de las baldosas Creation 70 Connect

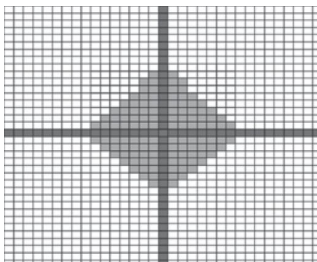
• Precaución

- 1 Las baldosas se entregan en un palé. No deben mezclarse lotes diferentes.
- 2 Observe la dirección indicada por la flecha en el reverso de la baldosa: las baldosas se colocan **TODAS** y en la misma dirección. Siga la dirección indicada mediante un diseño específico de cola de milano en las esquinas o siguiendo las flechas de la parte trasera.



• Diseño

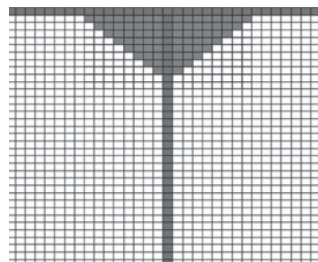
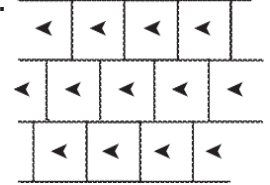
La colocación de baldosas en grandes superficies debe hacerse siempre partiendo de las dos directrices marcadas de antemano, bien a lo largo de una pared, bien entre dos superficies de 150 m² (véase el dibujo) o una cruz en el centro de la habitación.



Caso general:
Empieza por la cruz en el centro de la habitación. Coloca las baldosas en forma de pirámide de 1/4 por 1/4 de la habitación.

- 3 Las baldosas CREATION 70 CONNECT, pueden tener tolerancias dimensionales entre series o entre colores que pueden variar en 1 mm. En este caso, es posible que las baldosas ya no encajen: corte las colas de milano y suelde las baldosas después de colocar una tira adhesiva de doble cara de 5 cm de ancho a cada lado de la soldadura.

4 Nota: Las baldosas también pueden colocarse en forma de ladrillo en la dirección de las hileras.



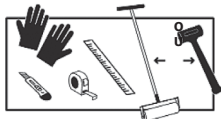
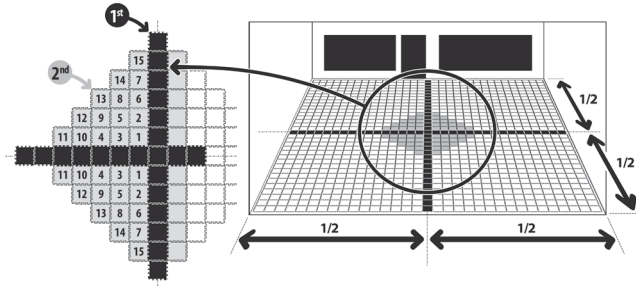
Colocación a lo largo de una pared:

Empiece en el centro de la pared. Coloca las baldosas en forma de pirámide a ambos lados.

- Coloque las baldosas en forma de pirámide para facilitar el encaje y evitar que se desplacen. Las baldosas se colocan en forma de pirámide y **TODAS** en la misma dirección (véanse las flechas en el reverso de las baldosas).

• **Enclavamiento de baldosas (procedimiento, herramientas, etc.), ajuste**

- Las baldosas se encajan golpeándolas con un mazo sintético o un mazo sin rebote y un taco de madera.
- Las baldosas se entrelazan desde la esquina hasta el borde.



Herramientas necesarias:
Cutter - Cinta métrica - Regla metálica - Rueda de calcar metálica - Mazo de madera o resina sintética



Mazo sin rebote

ROMUS
Mazo sin rebote
94964

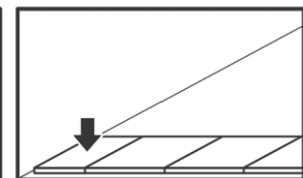
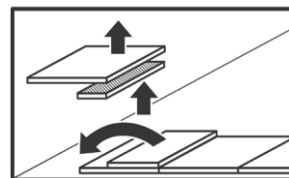
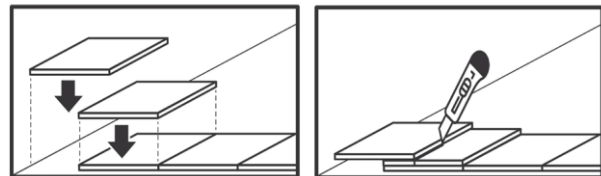


• **Recorte de bordes**

Las baldosas deben colocarse de modo que los bordes cortados tengan más de 1/3 de ancho.

Recorte (procedimiento, herramientas, etc.)

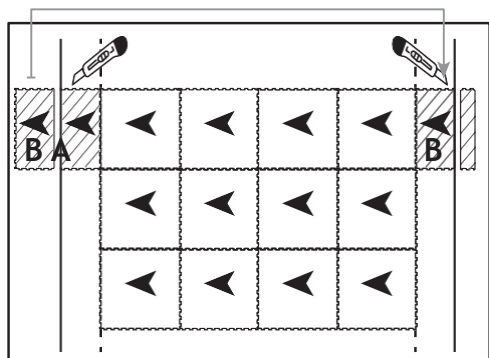
- Holgura periférica: en las secciones estándar, la holgura periférica es de 0,5 cm.
- Los cortes deben realizarse con una cuchilla de corte (1 corte en la superficie superior y otro en la posterior), o mediante corte solapado (calibrado). Corte solapado: Procedimiento para marcar o cortar líneas paralelas. Puede utilizarse un calibre de marcado o una baldosa sin cortar.
- Prepare una plantilla de corte para una baldosa, retirando la cola de paloma para crear un borde recto.
- Posicionar la baldosa a cortar sobre la última baldosa entera colocada.
- Coloque la plantilla sobre la baldosa a cortar, presionando sobre el tabique (pared). Deje una holgura de 0,5 cm.
- Marque la baldosa que va a cortar a lo largo del borde de la plantilla utilizando un cúter con hoja recta.
- Corta bien la parte de la baldosa que vayas a colocar y colócala en su sitio.
- Para zonas incómodas (marcos de puertas, etc.), utilice tijeras de agarre de gran palanca.



Tijeras de inglete
Referencia : Romus : 93415 / Janser : 237 530 000
Para cortar alrededor de las bases de los marcos de las puertas y zonas de difícil acceso.

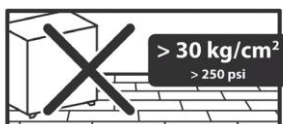


Cizalla de pinzas de alto apalancamiento Referencia : Janser : 262 284 000 Para cortar alrededor de las bases de los marcos de las puertas y zonas de difícil acceso.

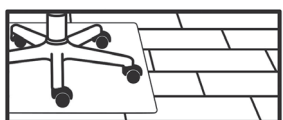


La baldosa cortada puede reutilizarse si su dimensión es $> 1/3$ de baldosas. En ese caso, utilízela al principio de la fila tras ajustarla si es necesario.

4. PRIMER USO



El suelo puede utilizarse nada más colocarlo. Tome precauciones antes de utilizar muebles pesados. Recomendamos colocar alfombrillas protectoras antideslizantes de PVC RIGID debajo de las sillas con ruedas. No utilice pies de goma en los muebles (riesgo de manchas negras).



- Asegúrese de que las tapas de los pies de las mesas y sillas, ruedas, etc. son adecuadas para suelos flexibles (PVC, linóleo).
- Recomendamos tapones planos sin dibujo y con la superficie en pleno contacto con el revestimiento del suelo (no tapones cónicos).
- Asegúrese de que las sillas de oficina tengan ruedas adecuadas que cumplan la norma EN 12529.
- Asegúrese de que las cargas estáticas no superan los 200 kg/soporte y los 30 kg/cm²

5. CUIDADO



La guía de mantenimiento de Creation 70 Connect está disponible en el sitio web www.gerflor.com.

6. REPARACIÓN Y

■ MANTENIMIENTO

1. - SUPERVISIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN

El usuario debe controlar periódicamente que la estructura parece estar bien sujeta y notificar al cliente y/o al instalador original cualquier anomalía que, en su opinión, pueda suponer un riesgo potencial para la durabilidad de la estructura.

El análisis técnico, solicitado por el usuario, debe diferenciar entre el envejecimiento debido al desgaste normal por el tránsito y uso de las instalaciones y los daños accidentales. Si las observaciones formuladas por el usuario resultan justificadas tras el análisis técnico, el instalador realizará los trabajos de reparación en el marco de sus compromisos contractuales y/o legales.

NOTA:

En el marco de este seguimiento, el usuario debe informar sin demora de cualquier accidente relacionado con el funcionamiento de las instalaciones para su reparación, en particular: cortes debidos a la caída de objetos punzantes, quemaduras individuales, etc. Este mantenimiento puede ser realizado por el servicio de mantenimiento del usuario.

■ 6.2. - SUSTITUCIÓN DE LAS BALDOSAS DE CREACIÓN 70 CONNECT

- Sustitución de una baldosa sin adhesivo.
 - Corta una esquina de la baldosa dañada.
 - Desenganche las colas de milano.
 - Colocar una nueva baldosa respetando el sentido de colocación.
- Sustitución de una baldosa pegada con adhesivo.
 - Corta una esquina de la baldosa dañada.
 - Desenganche las colas de milano.
 - Corta y vuelve a colocar la tira adhesiva.
 - Colocar una nueva baldosa respetando el sentido de colocación.