

Las baldosas deben sacarse de sus cajas al menos 24 horas antes de la instalación y guardarse en la habitación en la que vayan a colocarse. Examine los materiales antes de la instalación para asegurarse de que no presentan defectos visibles. Si existen tales defectos, notifíquelo a GERFLOR y no comience la instalación sin su aprobación previa.



Para cualquier información sobre las propiedades y usos del producto, consulte su ficha técnica: www.gerffor.com

1. ÁMBITOS DE APLICACIÓN

INSTALACIÓN	Pegado total con un adhesivo.
TEMPERATURA DE COLOCACIÓN	+ 15°C < T < + 26°C en local con temperatura regulada
TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN	Rango de temperatura aceptable después de la instalación: 20°C (por ejemplo: + 10° a + 30°C)
RADIACIÓN SOLAR DIRECTA (ZONA SOLEADA DE VENTANALES, CLARABOYA, CÚPULA, ETC.)	La colocación está permitida 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 la cubierta con un adhesivo adecuado, como un adhesivo de poliuretano (PU) de dos componentes o un adhesivo híbrido (póngase en contacto con los fabricantes del adhesivo)
VERANDA	Prohibido

SUSTRATOS

SUSTRATO ALICATADO	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 baldosas de Saga ² una vez se haya secado el sustrato. De lo contrario, habrá que retirar todo el suelo y preparar el sustrato desde cero. Las baldosas no deben presentar zonas irregulares y las juntas de rejuntado no deben ser > 5 mm de ancho y 1 mm de profundidad. En caso contrario, rellénelas con un producto de rejuntado o un compuesto nivelador en toda la superficie, de modo que las juntas de rejuntado no sean visibles (sin telegrafía).
SUELO DE HORMIGÓN, HORMIGÓN PINTADO, HORMIGÓN NIVELADOR, SOLERAS DE CEMENTO LÍQUIDO, SOLERAS A BASE DE SULFATO DE CALCIO, SOLERAS DE ANHIDRITA (VÉASE § 2.2)	Si es necesario, aplicar un compuesto nivelador para eliminar las irregularidades de la superficie. Lijar, eliminar el polvo.
BALDOSAS DE PVC Y ROLLOS COMPACTOS LINÓLEO COMPACTO	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 baldosas de Saga ² una vez se haya secado el sustrato. De lo contrario, habrá que retirar todo el suelo y preparar el sustrato desde cero.
CAPA BASE / ROLLOS DE PVC INSONORIZADOS	Prohibido
SUELOS TEXTILES (MOQUETA)	Prohibido
RESINA	No debe haber defectos en la resina, de lo contrario habrá que retirar todo el suelo y preparar el sustrato desde cero.
SUELOS ELEVADOS	La desviación según la regla de los 2 m en cualquier punto de la superficie del suelo elevado no debe superar los 2 mm. El desnivel entre dos losas de suelo elevado adyacentes debe ser < 1 mm
SUELOS DE PANELES DE MADERA SOBRE VIGUETAS O SOBRE RASTRELES	Adecuado tras el tratamiento de los posibles defectos del soporte (desniveles, juntas abiertas entre paneles...)
PARQUET ENCOLADO / SUELO LAMINADO / PARQUET FLOTANTE O PANELES A BASE DE MADERA	No apto
PARQUET CLAVADO SOBRE RASTRELES CON UNA SEPARACIÓN MÁXIMA DE 0,60 M, CON VENTILACIÓN DE LA CARA INTERIOR	Trate los posibles defectos del soporte (desniveles, juntas abiertas entre tablas...) y aplique a continuación un compuesto nivelador reforzado con fibras (directamente o sobre tablas de revestimiento).
TABLERO OSB	Aplique un compuesto de nivelación reforzado con fibra después de tratar cualquier posible defecto en el sustrato (desniveles, juntas abiertas entre paneles...)
SUELO RADIANTE	
CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE CON AGUA CALIENTE CIRCULANTE A 28° COMO MÁXIMO	Adecuado
CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE ELÉCTRICO LA NORMATIVA EXIGE ≤ 0,15 M ² X° KELVIN / VATIO	Adecuado
CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE REVERSIBLE POR AGUA A BAJA TEMPERATURA	Adecuado

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

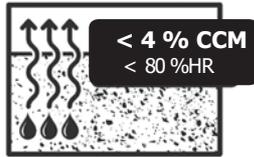
2. PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

1. REQUISITOS DEL SUSTRATO

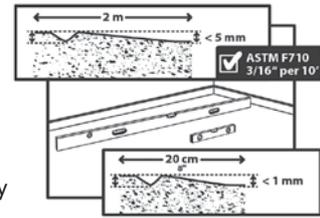
El suelo debe colocarse sobre una base plana, limpia, sana, seca y sólida.



El contenido de humedad no debe superar el 4% según el Método de Control de Carburo en caso de sustrato a base de cemento y el 0,5% CCM para sustrato a base de anhidrita (sulfato de calcio).

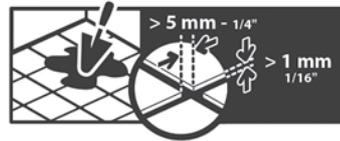


- La uniformidad debe ser < 5 mm bajo un borde recto de 2 metros.
- El sustrato no debe presentar zonas irregulares > 1 mm cada 20 cm
- El sustrato debe ser liso y estar libre de polvo.



1. Sustrato alicatado

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



2.2. TRABAJOS PREPARATORIOS EN SOPORTES DE HORMIGÓN NUEVOS

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:

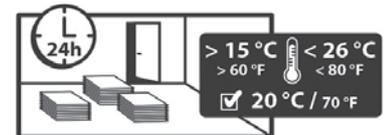
- Sobre sustrato con contenido de humedad < 4%, 80 % HR: Utilizar un compuesto autonivelante de acuerdo con las normas locales.
- En sustratos con un contenido de humedad entre 4 y 7%, 92 % HR: recomendamos aplicar un tratamiento contra la humedad por capilaridad antes de aplicar un compuesto nivelador.
- Parcheo localizado: Se puede utilizar 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 un hueco de > 1 mm.
- Tratamiento de juntas:
 - Juntas de contracción: tratar las juntas antes de aplicar un compuesto nivelador si el desnivel es > 1 mm o hay una separación > 5 mm.
 - Juntas de construcción: tratar las juntas antes de aplicar un compuesto nivelador si el desnivel es > 1 mm o hay un hueco de > 1 mm.

3. INSTALACIÓN

1. CONDICIONES DE COLOCACIÓN

Las baldosas deben almacenarse en la habitación en la que vayan a colocarse durante al menos 24 horas antes de su instalación. Para evitar grandes diferencias de color, mezcle las baldosas de varias cajas diferentes de la misma serie.

La temperatura ambiente durante la instalación debe estar comprendida entre 15 y 26°C.



3.2. COLOCACIÓN DEL REVESTIMIENTO DEL SUELO

IMPORTANTE

Dirección de colocación: Colocación a 90

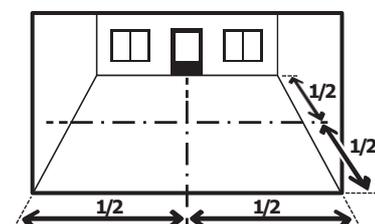
Las líneas marcadas en el reverso de las baldosas le ayudarán a observar la dirección de colocación.



3.3. MARCADO DEL EJE

Marque los ejes de partida para la colocación de las baldosas siguiendo los requisitos que se ilustran al lado:

- Centre una fila de baldosas en los ejes principales.
- Compruebe que los azulejos cortados en los bordes serán mayores que medio azulejo.



3.4. RECORTE

El revestimiento del suelo simplemente se recorta alrededor de los bordes de la habitación; el espacio libre del borde puede cubrirse con zócalos de madera (natural, para barnizar o pintar) o zócalos de plástico.

En habitaciones expuestas frecuentemente al agua (por ejemplo, cuartos de baño), recomendamos rellenar el espacio libre del borde con una masilla de polímero MS antes de instalar el rodapié.

3.5. ADHESIVO

3.5.1 Adhesivo para baldosas Saga

FABRICANTE	SIKA-CEGECOL	BOSTIK	HB FULLER	UZIN	MAPEI	PAREXGROUP
ADHESIVO	CG 100 DPA	FIX A760 TECH	TEC TM 542	U2100	ULTRABOND ECO-FIX	930 LANKOKRYL FIX

Para cualquier otro adhesivo, consúltenos.

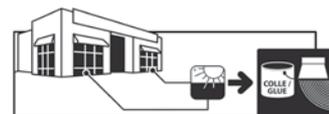
Dependiendo de la naturaleza y porosidad del sustrato, aplicar eventualmente una imprimación (consultar las recomendaciones del fabricante). Para la aplicación, consultar siempre la ficha técnica de la imprimación y del adhesivo utilizado.

Recomendaciones de aplicación:

- Para evitar una adhesión permanente, es esencial dejar un tiempo de espera suficiente para el adhesivo. El tiempo de espera depende de la temperatura, el nivel de humedad, la porosidad del sustrato y la cantidad de adhesivo utilizado (consulte la ficha técnica).

Pegado delante de una zona soleada (miradores)

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, como un adhesivo de poliuretano (PU) de dos componentes o un adhesivo híbrido (póngase en contacto con los fabricantes de adhesivos).

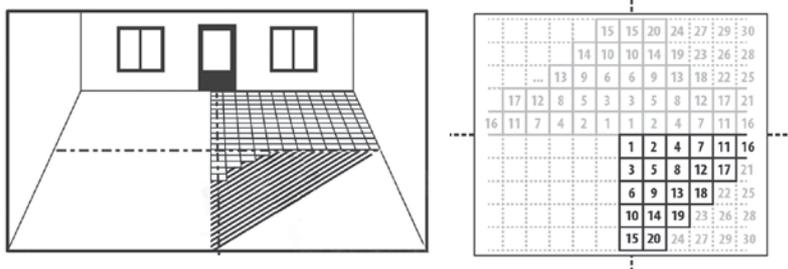


	BOSTIK	MANG	SADER	CEGECOL	MAPEI	UZIN	F BOLA
Encolado frente de soleado de los ventanales..)	STIX P956 2K*			SOL UR* CEGE HYBRIDE XTREM	ADESILEX G 19	KR 430 KE68 Monocomponente Pegamento híbrido.	F 49 híbrido de 2 componentes pegamento (Presión Adhesivo sensible)

* PU 2-componentes

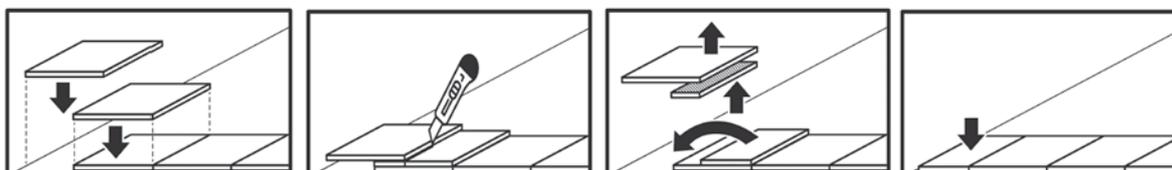
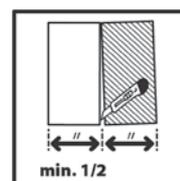
3.6. COLOCACIÓN DE LAS BALDOSAS

- Una vez transcurrido todo el tiempo de espera del adhesivo, coloque la primera baldosa en el punto de intersección de los ejes.
- Coloque las siguientes baldosas en "configuración de escalera". (Véase el diagrama siguiente)
- Elimine las manchas sobrantes de adhesivo fresco con un paño húmedo mientras se trabaja.



3.7. CORTES

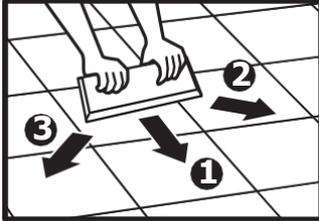
- Coloque la baldosa que va a cortar sobre la última baldosa entera colocada.
- Tome una baldosa entera como plantilla.
- Colóquela sobre la baldosa que va a cortar, apoyada contra el tabique (o pared).
- Marque la baldosa a cortar a lo largo del borde de la plantilla utilizando un cúter con hoja recta.
- Corte limpiamente la sección de la baldosa que se va a colocar y colóquela en su



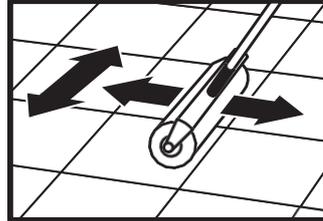
■ 3.8. ALISADO

El alisado debe realizarse en dos etapas:

- Manualmente, utilizando un taco de alisado mientras se trabaja.
- Pasando un rodillo alisador por toda la superficie una vez finalizada la instalación.

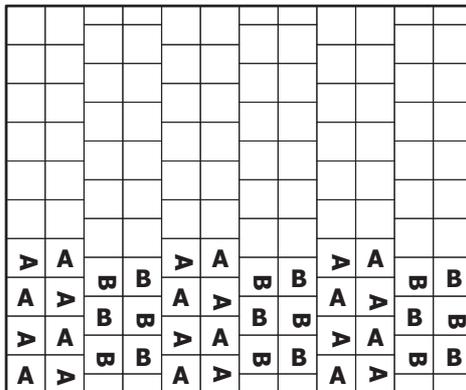


Primero: alisado manual

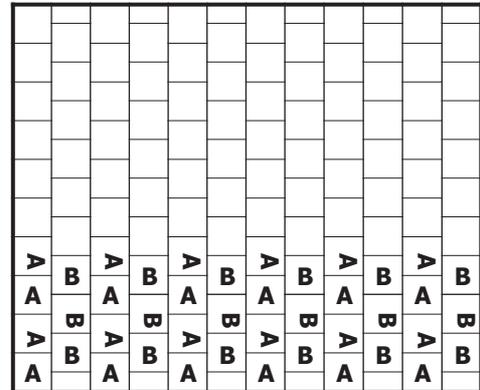


Segunda: alisado con rodillo

■ 3.10. OTROS TIPOS DE TRAZADOS PERMITIDOS



- Colocación a 90
- Color A y color B



4. TRATAMIENTO DE PARTICULARIDADES

■ 4.1. JUNTAS DE DILATACIÓN EN EL SUSTRATO

- Juntas enrasadas: El perfil ROMUS CJ 20-5 o equivalente puede ser adecuado.
- Juntas con perfil superpuesto: El perfil se coloca sobre el revestimiento del suelo y se fija sólo por un lado.

■ 4.2. BASES DE MARCOS DE PUERTAS Y CARACTERÍSTICAS ESPECIALES



Para cortar alrededor de las bases de los marcos de las puertas, zonas de difícil acceso

Cizalla de inglete

Referencia:
Romus: 93407
Janser: 237 530 000



Para cortar alrededor de las bases de los marcos de las puertas, zonas de difícil acceso

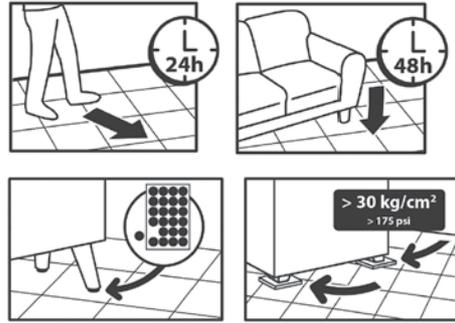
Cizalla de pinzas de alto apalancamiento Referencia:
Janser: 262 284 000

■ 4.3. CONEXIÓN A SALAS ADYACENTES

Para unir dos habitaciones con baldosas SAGA², GERFLOR recomienda utilizar un perfil de umbral con fijaciones ocultas, que cubra los bordes que quedaron al descubierto al colocar el pavimento. El umbral puede ser de madera o de metal. Existen diferentes umbrales de fabricantes como DINAC y ROMUS, entre otros.

5. PRIMER USO

- Para tráfico peatonal normal, 24 horas después de la instalación.
- No instale accesorios o muebles hasta 48 horas después de la colocación.
- Asegúrese de que las tapas de los pies de 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 utilizar tapones cónicos). No utilice tapas de goma en los muebles (riesgo de manchas negras). Utilice protectores adecuados.
- Asegúrese de que los muebles de oficina tengan ruedas adecuadas que cumplan la norma EN 12529.
- En caso de calefacción por suelo radiante, espere 7 días antes de volver a encender la calefacción.



6. CUIDADO



Las guías de cuidado de SAGA² están disponibles en el sitio web www.gerflor.com