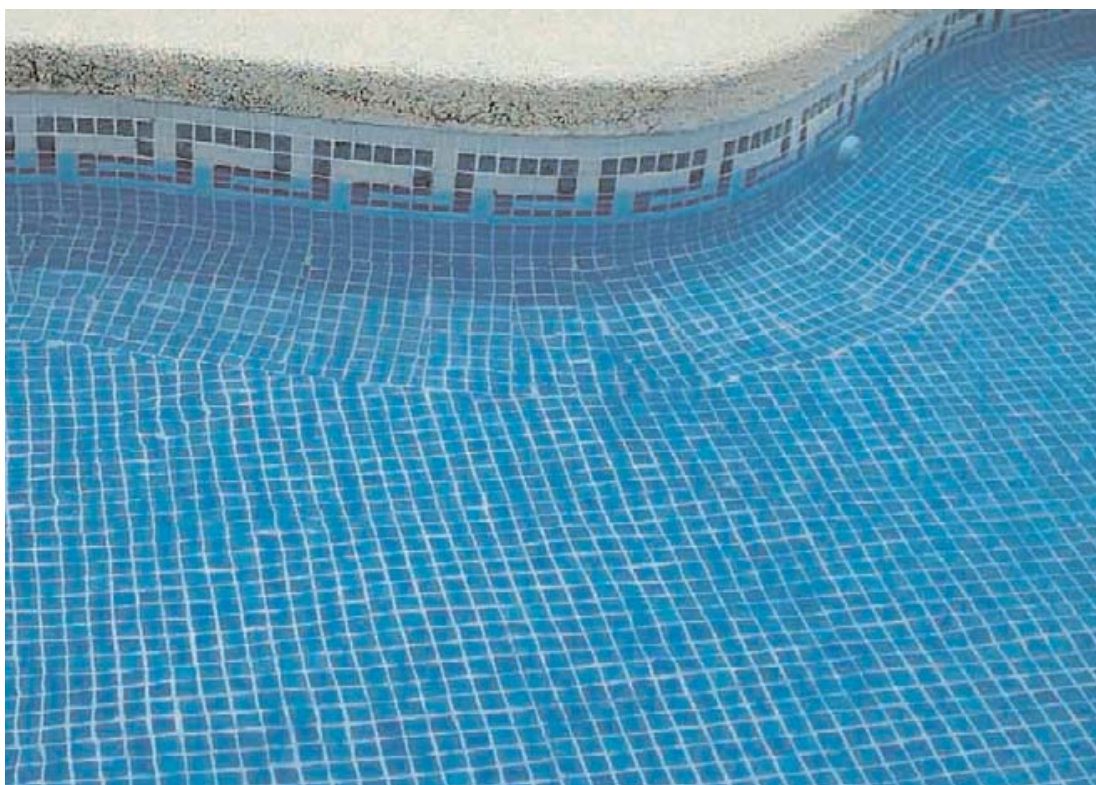
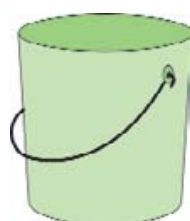


# Colocar gresite en interior y exterior



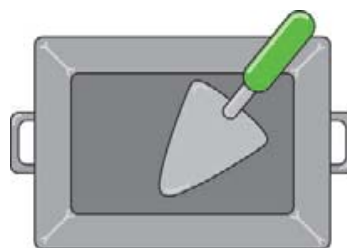
## H E R R A M I E N T A S



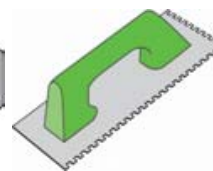
cubo



esponja



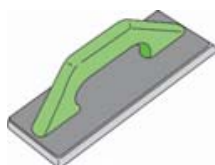
gaveta y paleta



llana dentada



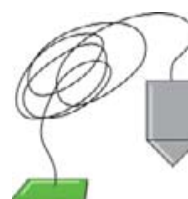
reglas o miras



llana de goma



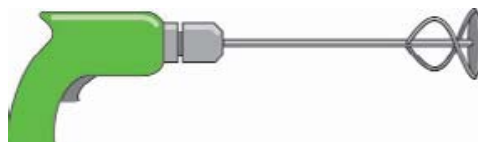
bota de trazar



plomada



cutter



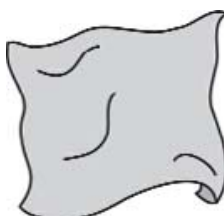
taladro con accesorio para batir



maza de goma



crucetas



trapo



llaguero



metro



rascador triangular



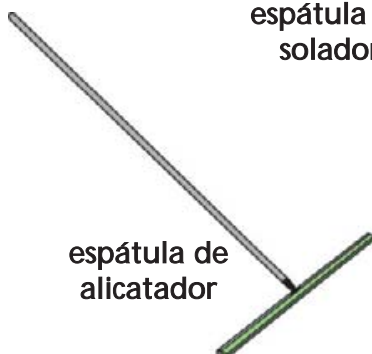
nivel de burbuja



lápiz



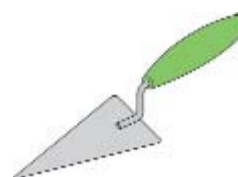
espátula de solador



espátula de alicatador

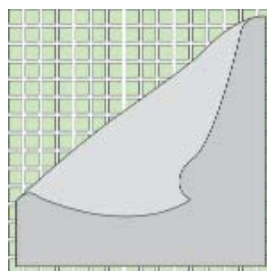


guantes de goma



paleta de punta

## M A T E R I A L E S



panel de gresite



teselas de gresite



2

## Colocación de gresite en interior

### A. PREPARACIÓN DE LA PARED

Como para realizar cualquier alicatado, antes de colocar el gresite, es necesario que la pared esté bien nivelada, seca y exenta de polvo.

Además, tendrás que reparar las posibles fisuras o grietas que presente. Para ello, retira todas las capas superficiales de la grieta con una espátula. Utiliza a continuación un rascador triangular para eliminar los restos de material que pueda contener en su interior.



Por último, límpiala de polvo y aplica una masilla tapaporos elástica. Antes de aplicar la masilla, humedece la zona con agua para mejorar el agarre.

Cuando la masilla haya secado, iguala la superficie con una lija.



Si piensas colocar el gresite sobre un antiguo alicatado, comprueba que las baldosas existentes están bien adheridas. En caso contrario, elimínalas y rellena los huecos con mortero.

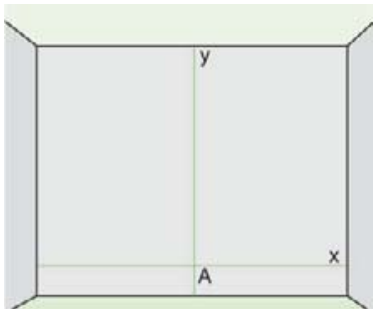
Por último, limpia cualquier resto de grasa y polvo de la superficie de las baldosas con agua y detergente.

## B. REPLANTEO

Para evitar que las paredes desniveladas afecten a la horizontalidad de las teselas, no se debe empezar a alicatar por un extremo de la pared, sino a partir de un cruce de ejes.

Traza los ejes de este modo:

- 1 Localiza el centro de la pared con un metro.
- 2 Utiliza el nivel o la plomada para sacar el plomo del eje vertical **y**.
- 3 Ayudándote con una bota de trazar, marca el eje **y** sobre la pared.



- 4 Siguiendo el mismo procedimiento, traza un eje horizontal **x** que corta al eje vertical en el punto **A**. La distancia entre el suelo y el punto **A** debe ser igual a la altura de un panel de gresite más el ancho de dos juntas.

- 5 Coloca una regla o mira a la derecha del eje **y**.

- 6 Fija una segunda regla, perpendicular a la primera, por debajo del eje **x**.



- 7 Utilizando el primer panel de gresite que vas a colocar, verifica que la escuadra que forman las miras es correcta.

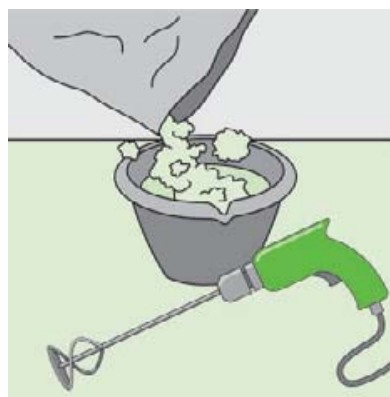
## C. PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL ADHESIVO

### CONSEJO

*Si quieres cuidar la piel de tus manos, utiliza guantes de goma para manipular los productos adhesivos y de rejuntado.*

Dado que el gresite es un revestimiento de muy baja porosidad, es conveniente pegarlo al soporte con un mortero cola epoxi que garantiza su adherencia tanto en interior como en exterior.

Para la preparación del adhesivo, añade agua y bate la mezcla hasta lograr una pasta homogénea. Si empleas para ello un taladro provisto de un accesorio para batir, esta labor te resultará mucho más cómoda y eficaz.



Deja reposar la pasta el tiempo que indique el fabricante y, cuando esté lista, aplícala sobre la pared con una llana dentada de 3 mm.

Trabaja por paños de 1 m<sup>2</sup> aproximadamente, siguiendo estos pasos:

- 1 Con la parte lisa de la llana, aplica una capa de adhesivo de unos 2,5 mm de espesor.



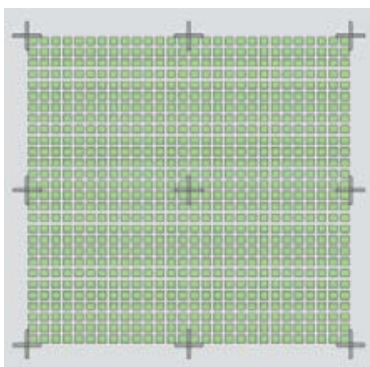
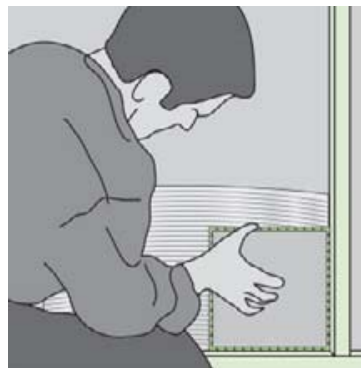
- 2 Peina el adhesivo con la parte dentada, colocando la llana en un ángulo de 60° con respecto a la pared. Los surcos que dibujan los dientes de la llana facilitan el agarre de los paneles de gresite.

## D. COLOCACIÓN DE LOS PANELES DE GRESITE

- 1 Coloca el primer panel de gresite en la intersección de los dos ejes, apoyándote en las miras.



- 2 Presiona el panel con firmeza contra la pared y dale unos golpes suaves con la maza de goma, interponiendo un retal de madera para que el golpe no incida directamente sobre las teselas.



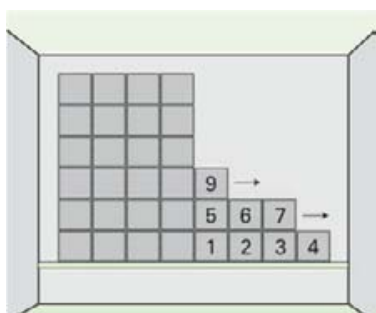
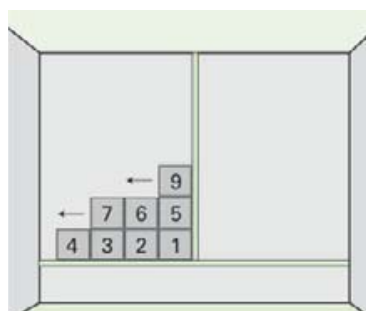
- 3 Pon el segundo panel en su lugar, separándolo del primero con crucetas para mantener la misma separación entre paneles que entre teselas.

Sólo si la junta entre los paneles es del mismo ancho que la separación entre teselas, el conjunto tendrá continuidad y aspecto de mosaico. Si utilizas crucetas, lo conseguirás fácilmente.

- 4 Una vez colocada la primera hilada de paneles, comprueba su planeidad colocando el nivel o el aplanador sobre varios paneles al mismo tiempo. Si alguno sobresale, golpea suavemente sobre el aplanador con la maza de goma para asentararlo y nivelarlo.

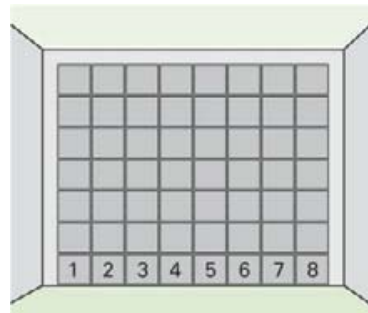
Si se ha torcido alguna tesela, utiliza la paleta de punta para alinearla con las demás.

- 5 Continúa poniendo hiladas, siguiendo el orden que se muestra en la ilustración.



- 6 Cuando llegues al nivel del techo, retira la mira vertical y pega los paneles del otro lado.

- 7 Por último, retira la mira horizontal y pega la fila de paneles junto al suelo.



- 8 Deja para el final los paneles que necesiten adaptaciones o cortes.

## E. CORTE DE PIEZAS

Para cortar con precisión los paneles de gresite, procede del siguiente modo:

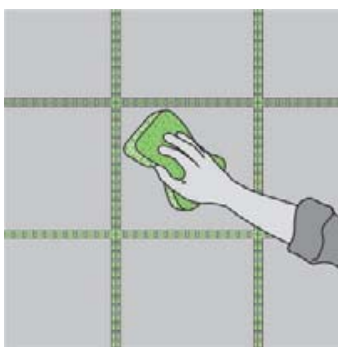
- 1 Mide la distancia que queda libre entre el último panel completo que has pegado y la pared contigua.
- 2 Descuéntale el ancho de dos juntas: la primera, es la que separaría el último panel pegado del fragmento que vas a pegar; la segunda, es la que quedaría entre el fragmento que vas a pegar y la pared.
- 3 Marca la línea de corte sobre el papel protector y recorta con unas tijeras.

### CONSEJO

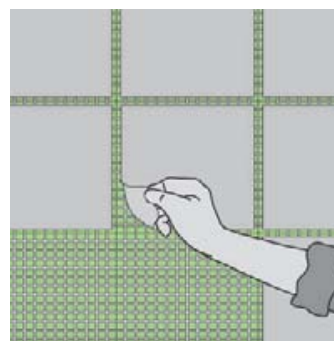
*Cuando adquieras el material, no olvides añadir un 10% más del gresite necesario para los metros de superficie que vas a alicatar. De esta manera, te aseguras de que no te va a faltar material mientras que realizas el trabajo y de tener piezas exactamente iguales para futuras reposiciones.*

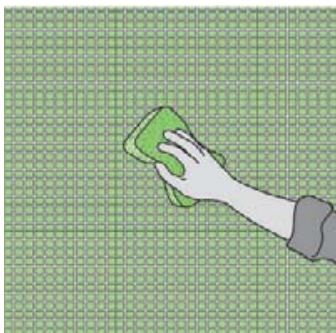
## F. REJUNTADO

Una vez terminada la colocación, y tras un intervalo de 24 horas, se puede proceder al relleno de las juntas o rejuntado.



- 1 Utilizando una esponja o una brocha, moja con agua los papeles protectores y quítalos de encima de las teselas.





- 2 Utiliza otra vez la esponja con agua para limpiar las teselas y déjalas secar.

- 3 El rejuntado se efectúa con un mortero deformable especial para juntas de 2 a 15 mm, blanco o de color.

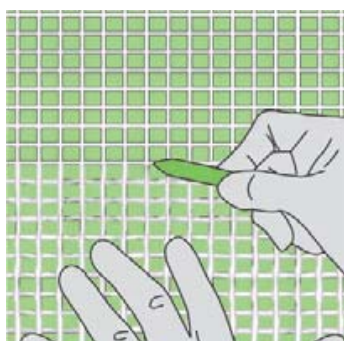
Si utilizas un taladro provisto de accesorio para batir, conseguirás una mezcla de mortero homogénea y sin grumos. De lo contrario, corres el riesgo de que sea demasiado líquida, y poco consistente, o demasiado espesa y difícil de aplicar.

#### CONSEJO

*A la hora de rejuntar, es recomendable colocar paños completos de una vez. Así se evita que en un mismo paño pueda haber pasta para juntas de distintas consistencias.*

- 4 Con una llana de goma, ve extendiendo el mortero con movimientos en diagonal. Trabaja por paños de 2 m<sup>2</sup> como máximo.

- 5 Una vez terminado todo el paño, emplea una esponja húmeda para retirar el sobrante de mortero.



- 6 Para terminar, perfila la junta con ayuda de un llaguero.

#### CONSEJO

*El llaguero puedes fabricártelo tú mismo redondeando la punta de una astilla de madera con un cutter. También puedes utilizar para ello una pinza de madera de las que se emplean para tender la ropa.*



## Colocación de gresite en exterior

A continuación te explicamos cómo instalar gresite en una piscina.

### A. PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las paredes y el fondo del vaso que se van a revestir deben estar nivelados, secos y exentos de polvo.

Antes de alicatar la piscina será necesario quitar las rejillas del sumidero y los skimmers, desmontar los focos, etc. e impermeabilizar estas zonas con masilla elástica especial para piscinas.

También es el momento de reparar las posibles fisuras empleando malla para grietas.

#### ATENCIÓN

*Cuando se trate de renovar el antiguo revestimiento cerámico de una piscina, es necesario eliminar por completo las antiguas baldosas y restaurar la planeidad de la superficie antes de colocar las nuevas.*

### B. REPLANTEO

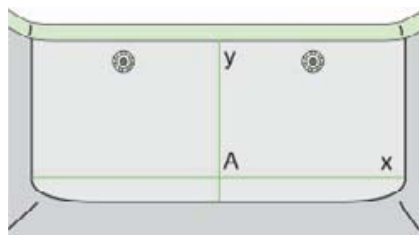
De la misma manera que en la colocación en interior, lo primero que hay que hacer es trazar los ejes que permiten no perder la horizontalidad de las piezas.

Lo más habitual es que tu piscina sea más profunda en un extremo que en el otro, es decir, que sea una piscina en rampa.

De ser así, comienza por marcar los ejes en la pared más alta (donde cubre más). Si la piscina no tiene rampa, empieza por cualquiera de las paredes.

Como se muestra en la ilustración:

- 1 Localiza el centro de la pared con un metro.
- 2 Utiliza el nivel o la plomada para sacar el plomo del eje vertical **y**.
- 3 Ayudándote con una bota de trazar, marca el eje **y** sobre la pared.
- 4 Siguiendo el mismo procedimiento, traza un eje horizontal **x** que corta al eje vertical en el punto **A**. Coloca las miras necesarias que te servirán de referencia.



## C. PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL ADHESIVO

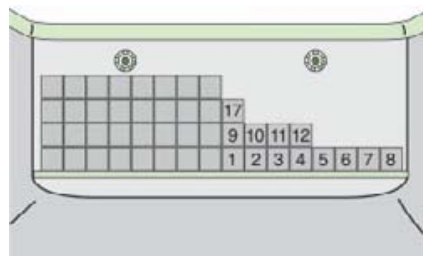
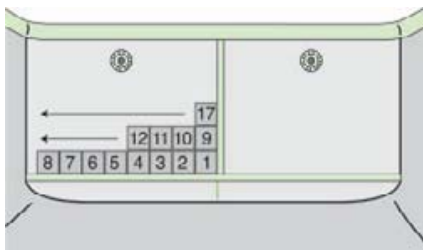
Aunque se sigue la misma técnica de colocación que en los espacios interiores, cuando el gresite se pega en piscinas y duchas, lo importante es asegurarse de que los adhesivos y pastas para el rejuntado que se vayan a emplear estén especialmente diseñados para este uso. Es decir, que sean impermeables y resistentes a los agentes químicos.

En muchos casos, se utiliza el mismo mortero especial para piscinas tanto para pegar los paneles de gresite como para realizar el rejuntado.

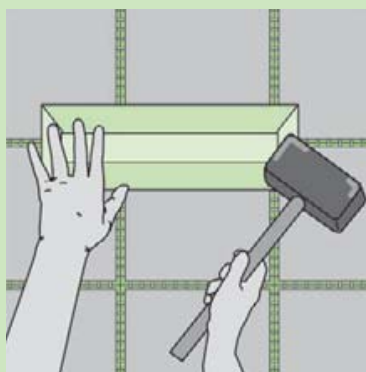
- 1 Prepara el adhesivo, añadiendo agua y removiendo la mezcla con un taladro con accesorio para batir hasta lograr una pasta homogénea.
- 2 Déjalo reposar el tiempo marcado en el envase.
- 3 Extiende la pasta con una llana dentada de 3 mm y péinala. Trabaja en paños no superiores a 2 m<sup>2</sup>.

## D. COLOCACIÓN DE LOS PANELES DE GRESITE

Coloca los paneles siguiendo el orden que se indica en las ilustraciones y utilizando la misma técnica que para el alicatado de un espacio interior.

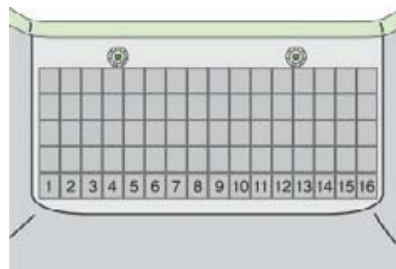


### CONSEJO



*Cuando se coloca gresite en una piscina, es especialmente importante que todos los paneles de gresite asienten correctamente sobre el soporte, para evitar que queden zonas huecas. Utiliza el aplanador y la maza de goma para corregir la posición de los paneles que sobresalgan.*

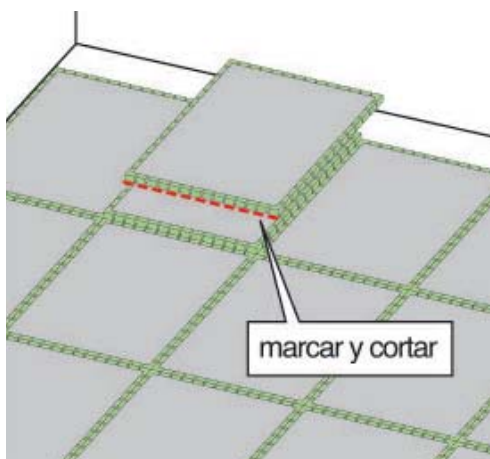
Cuando hayas cubierto la pared hasta el borde de la piscina, retira la mira horizontal y coloca la fila inferior de paneles. Si el encuentro entre las paredes, o entre las paredes y el vaso, es curvo, el gresite se adaptará sin ninguna dificultad a esta forma.



## E. CORTE DE PIEZAS

Si las uniones entre paredes y suelo son curvas, no es necesario recortar piezas, sino que una pared continúa hacia la otra o hacia el suelo.

Para la unión entre el suelo y las paredes laterales que formen ángulo recto, procede como sigue:



- 1 Coloca el panel que vas a cortar sobre el último panel pegado al suelo.
- 2 Valiéndote de otro panel, que situarás haciendo tope con la pared, marca la línea de corte.
- 3 Para terminar, recorta el papel protector con unas tijeras.

## F. REJUNTADO

- 1 Una vez terminada la colocación, y tras un intervalo de 24 horas, se puede proceder al relleno de las juntas o rejuntado.
- 2 Utiliza para ello un mortero especial para juntas de piscinas.
- 3 Al tratarse de una superficie tan grande, te resultará muy cómodo emplear las espátulas con mango que usan los profesionales. Hazlo siempre en franjas diagonales y pon mucho cuidado en no dejar huecos entre juntas.
- 4 Para terminar, perfila las juntas con un llaguero.

