



¿CÓMO CAMBIAR UNA CERÁMICA DE PISO ROTA?

Por lo general las cerámicas son delicadas y se quiebran o trizan cuando un objetos pesado cae sobre ellas. Por esta razón, se recomienda siempre guardar una caja o un par de cerámicas extras para poder reemplazarla sin problemas.



Herramientas

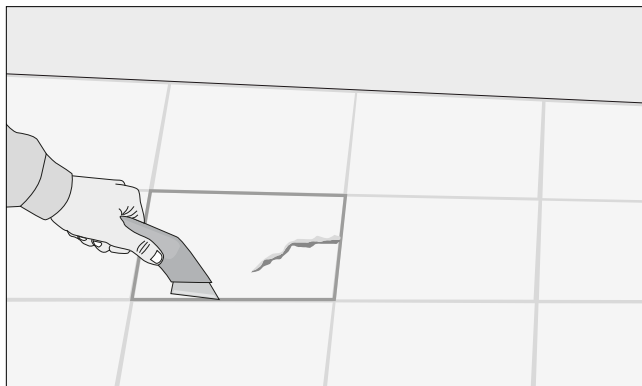
- Raspador de fragüe
- Esmeril
- Disco de corte diamantado
- Cíncel
- Combo
- Escobilla de acero
- Llana dentada
- Plana
- Nivel de burbuja
- Regleta
- Batea
- Guantes
- Mascarilla
- Gafas de seguridad
- Protección auditiva

Materiales

- Cerámica
- Adhesivo cerámico
- Fragüe
- Hilo de nylon

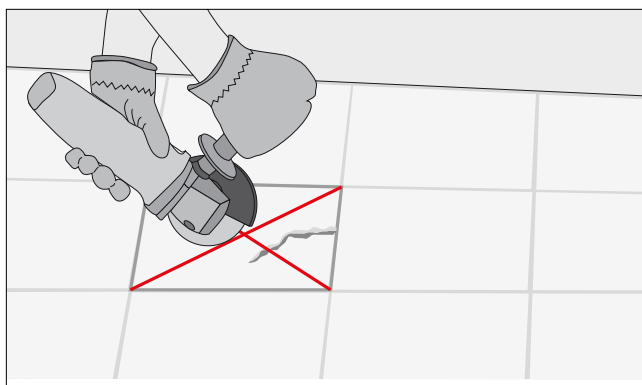
PASOS A SEGUIR:

1 Quitar el fragüe



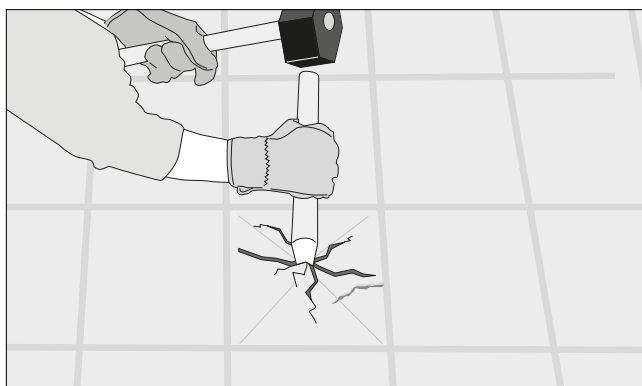
- Raspar el fragüe de toda la cantería alrededor de la palmeta que vamos a cambiar
- Al quitar el fragüe generamos una cantería de seguridad, así se evita que la palmeta golpee con las adyacentes y se quiebren al momento de sacar la que está dañada.
- Para quitar el fragüe se puede usar un raspador de fragüe, una multiherramienta eléctrica o un esmeril angular con disco de corte.

2 Cortar la cerámica



- Para facilitar la tarea, marcar la cerámica rota entre sus diagonales formando una "X".
- Cortar las líneas con un esmeril angular y un disco de corte diamantado.
- Esto facilita la tarea de sacar la palmeta rota.

3 Sacar la palmeta



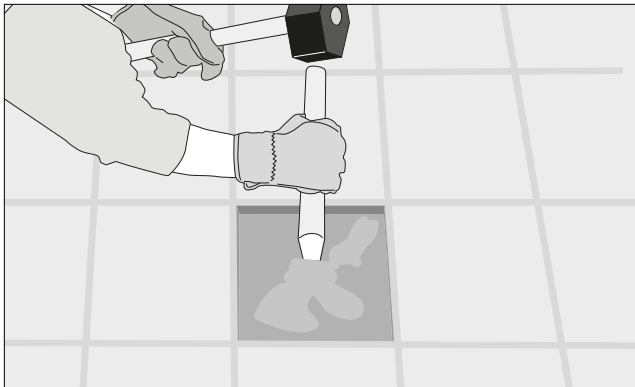
- Con un cincel y un combo sacar los trozos de cerámica
- Para ello, comenzar desde el centro hacia los bordes, de esa forma se evita dañar las palmetas aledañas.

Raspador de fragüe

Cuando el fragüe se seca es un material duro, parecido en aspecto y consistencia al mortero o cemento, por eso es muy difícil de sacar si no se tienen las herramientas adecuadas.

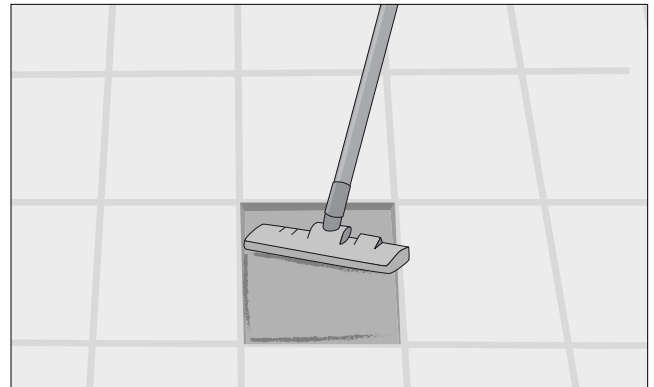


4 Remover el adhesivo



- Con el mismo cincel y combo, quitar el adhesivo seco que está en el suelo, esto es para que la nueva cerámica no quede desnivelada.
- Si es necesario, puede raspar además con una escobilla de acero.

5 Limpiar



- Quitar todos los escombros que se generaron.
- Con una aspiradora remover todo el polvillo y trozos pequeños que puedan quedar, esto es importante para que luego el adhesivo se pegue bien.

6 Montar la palmeta

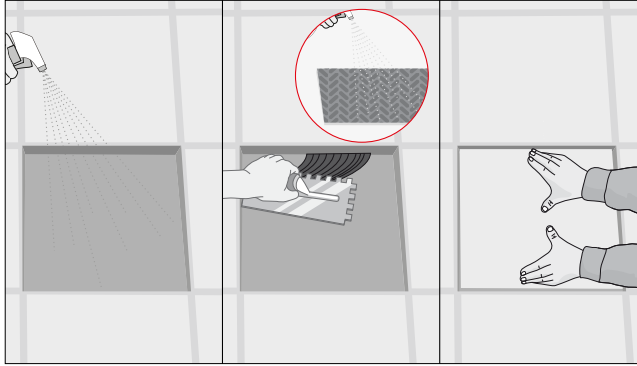


- Con la ayuda de dos hilos, probar la nueva cerámica en el espacio disponible, de esta forma veremos si entra bien, o si hay alguna rebaba que pueda interferir en su correcta posición.
- Los hilos ayudan a poner la cerámica en su lugar y retirarla con facilidad.

Preparar el adhesivo cerámico y el fragüe

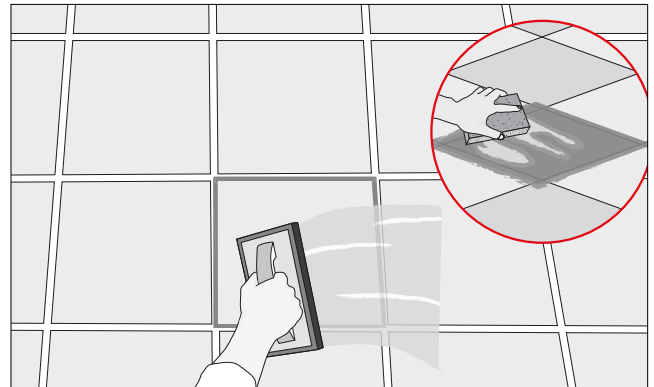
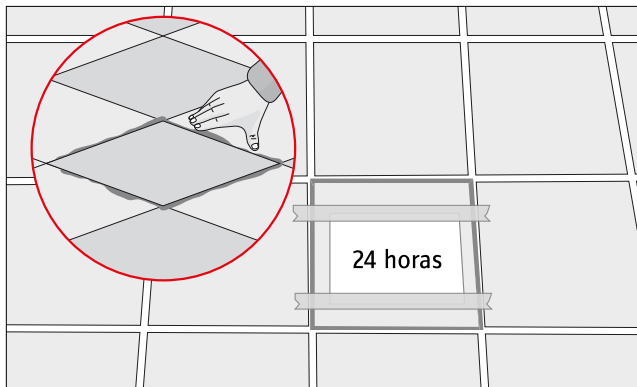
En una batea o fuente preparar un poco de adhesivo cerámico o fragüe aplicando proporcionalmente agua, dependiendo de las indicaciones del fabricante. Revolver con una plana hasta tener la consistencia adecuada.

7 Pegar la nueva palmeta



- Con un atomizador, humedecer el suelo para que no absorba el líquido del adhesivo.
- Aplicar suficiente adhesivo cerámico en el espacio con ayuda de una llana dentada.
- Humedecer la parte posterior de la cerámica antes de instalarla.
- Poner la palmeta en su lugar, presionar levemente y golpear con un maso de goma.
- Rectificar con la regleta para que quede pareja con las palmetas adyacentes.

8 Terminación y Limpieza



- Retirar el exceso de adhesivo que salga por la cantería y limpiar muy bien.
- Dejar secar 24 hrs y poner un cartel sobre él para evitar que alguien pise la nueva palmeta.
- Aplicar el fragüe con un fraguador de goma o una espátula.
- Limpiar el exceso de fragüe aprox. 15 minutos después de su aplicación con una esponja húmeda.

RECOMENDACIONES

El exceso de adhesivo cerámico y el exceso de fragüe deben limpiarse lo más rápido posible con una esponja húmeda hasta que la superficie quede completamente limpia. Si se deja pasar más del tiempo establecido (alrededor de 30 min) el exceso de material se secará y será imposible de sacar.