



AKÍ Briconsejos



Como alicatar



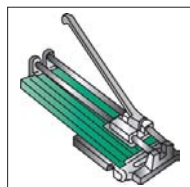
Bricolaje · Jardinería · Decoración

Listado de materiales

NIVEL DE DIFICULTAD:

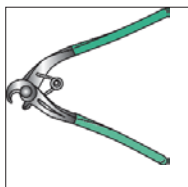


ALTA



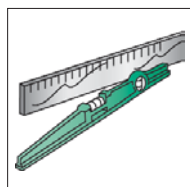
El cortador de baldosas

Lo encontrarás en:
Herramienta manual



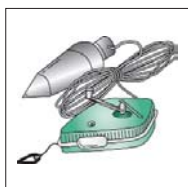
Las tenaza "Boca de loro"

Lo encontrarás en:
Herramienta manual



El Nivel de burbujas y el regla

Lo encontrarás en:
Herramienta manual



La plomada y cordel

Lo encontrarás en:
Herramienta manual



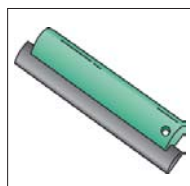
El Mazo de goma

Lo encontrarás en:
Herramienta manual



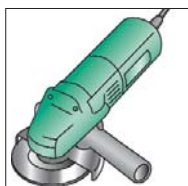
La llana dentada y la paleta de albañil

Lo encontrarás en:
Pinturas



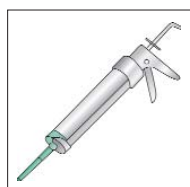
La llana de goma

Lo encontrarás en:
Herramienta manual



La amoladora

Lo encontrarás en:
Herramienta eléctrica



Tubo de silicona y pistola aplicadora

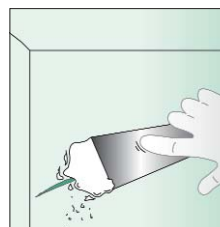
Lo encontrarás en:
Pinturas



Las protecciones

Lo encontrarás en:
Herramienta manual

Preparación de las paredes



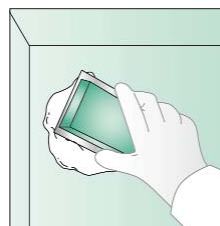
Agujeros y fisuras

Primero de todo deberemos igualar la superficie tapando los agujeros y las fisuras con una masilla tapaporos elástica. En el caso de que hayan restos sueltos los eliminaremos con un raspador triangular antes de aplicar la masilla. Una vez aplicada la masilla y seca lijaremos la superficie para dejarla totalmente lisa.



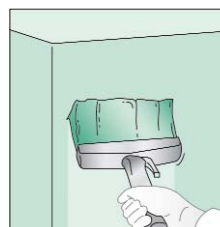
Papeles pintados

Una pared con papel pintado no la podremos alicatar sin antes haber arrancado el papel ya que el alicatado pesaría demasiado y podría arrancarlo. Para despegarlo fácilmente utilizaremos vapor. La pared nos debe quedar totalmente limpia y sin polvo.



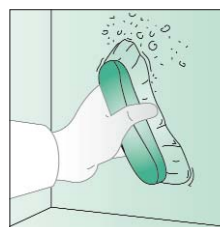
Paredes pintadas

Sobre las paredes pintadas tampoco podremos alicatar directamente, antes las debemos desengrasar completamente. A continuación las lijaremos completamente con un papel de lija grueso eliminando cualquier resto suelto para mejorar la adherencia.



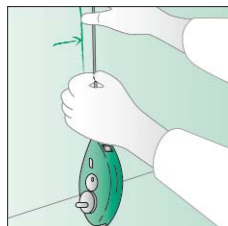
Paredes porosas

Las superficies muy porosas (yeso, ladrillos, cemento u hormigón) las tendremos que tratar previamente con una imprimación especial para evitar que absorba la humedad de la cola para alicatar, ya que sino, la adherencia sería menor.



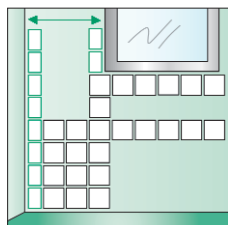
Paredes húmedas

Antes de todo hemos de localizar la causa de la humedad (goteras de una tubería, humedad que suba por capilaridad, etc..) para solventarla con el producto apropiado. En caso contrario, la humedad nos volverá a aparecer con el tiempo dañando el alicatado.



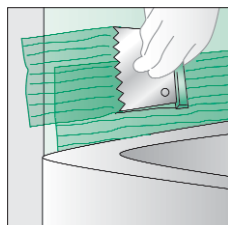
Preparativos

Empezaremos trazando una línea vertical en medio de la pared con un cordel y una plomada. Nunca debemos empezar desde un rincón ya que las paredes no suelen formar un ángulo recto. En los rincones y uniones con otras paredes colocaremos azulejos cortados, ahí el corte será menos visible. Como se desaprovechan muchos azulejos al cortarlos o por posibles errores, compraremos siempre un 10% más de los que en principio necesitemos.



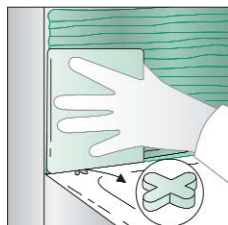
Distribución de los azulejos

Primero dibujaremos un plano para calcular el número de azulejos que utilizaremos, los que cortaremos y para prever la colocación simétrica alrededor de las aberturas. Igualmente decidiremos la separación entre las juntas que puede ser de 2 mm a 5 mm, incluso 8 mm para los azulejos de 15 x 15 cm.



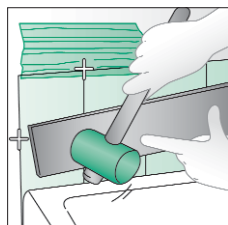
Aplicación de la cola

Antes se hacía servir mortero pero actualmente utilizaremos cola impermeable. La aplicaremos con una espátula dentada especial a tal efecto y haciendo pasadas horizontales. La cola puede ser cemento-cola, pasta adhesiva o cola funguicida para los lugares húmedos.



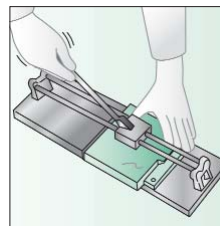
Colocación de los azulejos

El primer azulejo lo colocaremos siguiendo la plomada y en la parte inferior de la pared, apoyado sobre una encimera, el borde de la bañera o sobre un listón de madera provisional. Pero siempre dejaremos una pequeña separación con unas piezas de plástico cruciformes para posibles movimientos.



Verificaciones

A medida que vayamos colocando los azulejos también colocaremos las piezas de plástico cruciformes en los ángulos superiores para que todas las juntas tengan la misma separación. Con una regla de aluminio iremos comprobando que vayan quedando totalmente planas contra la pared y en caso contrario, les daremos unos ligeros golpes con un mazo de goma.



Cortar los azulejos

En los lugares como rincones donde tengamos que colocar parte de un azulejo, lo cortaremos previamente con el cortador de azulejos a la medida necesaria. Marcaremos con un lápiz el lugar por donde cortar y pasaremos la cuchilla del cortador. Bajando el mango del cortador partiremos el azulejo o en su defecto, lo apoyaremos en un ángulo y le daremos un ligero golpe por detrás.



El corte lateral

Si hemos de realizar una abertura en el borde de un azulejo, primero de todo marcaremos con un punzón la línea de corte y seguidamente cortaremos trocitos con las tenazas de boca de loro. Una vez cortado, puliremos los bordes con la lima.



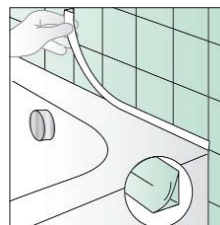
Abertura en medio de un azulejo

Para hacer una abertura en medio de un azulejo, por ejemplo una tubería, primero de todo marcaremos el contorno y luego haremos sucesivos agujeros dentro de éste círculo con el taladro (pero a bajas revoluciones y sin el percutor). Para despegar esta zona le daremos unos golpecitos, igualaremos los bordes con la tenazas y lo limaremos.



El rejuntado

Una vez hayamos alicatado toda la pared y esté bien seca (un día), aplicaremos el tapajuntas que puede ser blanco o del color de los azulejos. Lo extenderemos sobre los azulejos con una llana de goma y cuando empiece a secarse limpiaremos las zonas superfluas con un trapo o una esponja.



La impermeabilidad

En las uniones con bañeras, platos de duchas o encimeras, aplicaremos una junta de silicona funguicida. El acabado final lo conseguiremos mojándonos el dedo con agua jabonosa y pasándolo por encima la tira de silicona.



Vertido del mortero

El suelo debe ser una superficie lisa, seca, sin polvo y totalmente sólida. Empezaremos con una capa de escombros y grava (15 cm), a continuación echaremos el hormigón y finalmente una capa de mortero de unos 2 cm.



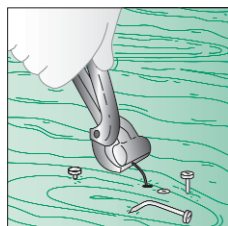
Sobre una superficie pegada

Las baldosas también las podemos colocar sobre un pavimento viejo (adaptando si es necesario la altura de las puertas). Empezaremos quitando la moqueta y las baldosas de linóleo o vinilo. Utilizaremos un producto con el disolvente apropiado para eliminar la cola vieja y rascaremos bien los restos hasta que quede totalmente limpio y liso.



Alisar el suelo

La superficie ha de ser totalmente lisa y regular. Debemos eliminar las pequeñas diferencias de nivel tapando los agujeros y suprimiendo los filos con el martillo y el cincel. Para ello utilizaremos un mortero autoalisante pero teniendo en cuenta que la altura del suelo nos incrementará 1 mm.



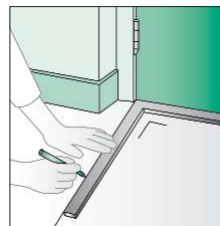
Sobre entablados de madera

Un suelo de parqué o entablado de madera es un perfecto soporte para alicatar sobre él. La única condición es que el mortero nivelante no lo podremos aplicar directamente ya que la adherencia de la madera es muy reducida y hay riesgos de deformación. Debemos empezar sacando los clavos que sobresalgan o hundiéndolos totalmente en la madera y tapando los agujeros. Procederemos a su limpieza y desengrase con tricloroetileno.



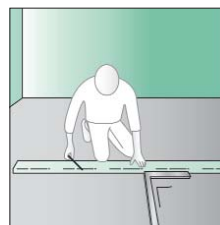
Contra la humedad

Si queremos saber las causas de la humedad del suelo, colocaremos una hoja de plástico encima del mismo. Si nos aparece vaho encima del plástico quiere decir que hay condensación, si por el contrario nos aparece en la parte inferior del plástico, quiere decir que el suelo no es totalmente impermeable y se producen subidas de humedad. En éste caso lo cubriremos con una hoja de polietileno.



Trazar los ejes

Por cuestiones estéticas la fila de baldosas que vemos cuando abrimos la puerta debe estar entera. Para ello trazaremos una línea perpendicular a la pared de la puerta sobre la que colocaremos las baldosas. Dejaremos una anchura de juntas de 5 mm para las baldosas de 10 x 10 cm, 7 mm para las de 15 x 15 cm y hasta 20 mm para las de 30 x 30 cm.



A partir de ésta línea trazaremos otra línea perpendicular. Si una de las paredes es paralela a esta línea, empezaremos desde el ángulo formado. En el caso que las paredes no sean paralelas, trazaremos un segundo eje en medio de la habitación y encima de una junta. Esa será la línea por donde empezaremos. Si la estancia mide más de 12 m² preveeremos una junta de dilatación alrededor de la habitación de 5 mm.



Colocación sobre una capa de mortero nueva

Una vez vertido todo el mortero sobre la superficie a embaldosar lo dejaremos lo más plano posible con la regla metálica y colocaremos las baldosas antes de que se seque. Un buen truco para que las baldosas queden fuertemente pegadas es esparcir un poco de cemento en polvo sobre el mortero cuando está húmedo, justo antes de poner las baldosas.



Baldosas pegadas

Otra opción es pegar las baldosas, pero solo si el suelo está completamente plano. Procederemos extendiendo la cola con una espátula dentada e iremos pegando las baldosas por superficies de 1 m². Las colocaremos tomando las medidas de la misma manera anteriormente explicada.



Alicatar suelos / Acabados



Cortar las baldosas

En el caso que utilizemos baldosas de terracota, las cortaremos con una amoladora en vez del cortador de baldosas. Marcaremos por donde cortar y las sujetaremos bien con un sargento al banco de trabajo. Utilizaremos un disco apropiado para éste material.

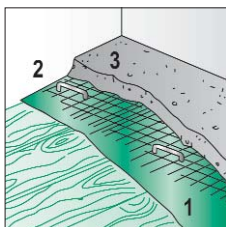


El rejuntado

Una vez el mortero o la cola estén totalmente secos, de 12 a 24 horas, pasaremos al rejuntado. Las juntas mantendrán las baldosas en su sitio y absorberán las posibles deformaciones de la superficie. Extenderemos la lechada tapajuntas sobre el suelo y la distribuiremos con la llana de goma.



Pasadas dos horas extenderemos un poco de serrín y frotaremos con un cepillo para acelerar el proceso de endurecimiento de las juntas. Para limpiar los restos de cemento que cubren las baldosas frotaremos con un trapo húmedo.



En entablados de madera

Primero aplicaremos un revestimiento adherente impermeabilizante con un rodillo (1) al cual graparemos una malla de fibra de vidrio (2). Terminaremos con un revestimiento autoalisante. Ahora el suelo ya está preparado para proceder de la forma antes descrita.



AKÍ Briconsejos

www.aki.es



Consigue todos los Briconsejos en tu Tienda AKÍ
¡COLECCIÓNALOS!