

BEYEM COMFORT, BEYEM PORCELÁNICO,
BEYEM FIR YESO Y BEYEM FIJADOR



**¿Qué debemos
hacer para colocar
cerámica sobre
paredes enlucidas
de yeso o escayola?**

Problema - Solución

by


RODACAL
BEYEM





PROBLEMA



El revestimiento con baldosas cerámicas sobre enlucidos de yeso en interiores debe ser realizado de acuerdo con la naturaleza de este material. **El yeso es un material sensible al agua** y, por lo tanto, presenta una problemática al ser utilizado como elucido de tabiquería en locales húmedos como baños y cocinas. **Su estabilidad es más comprometida que la de un tabique enfoscado con mortero.** Además, en contacto con productos en ase cemento, el yeso y la escayola forman sales expansivas en dicho medio húmedo por reacción del sulfato de calcio con la fracción cementosa.

Por todo esto es necesario **utilizar adhesivos cementosos especialmente diseñados** para estar en contacto con este tipo de material.



SOLUCIÓN

Beyem Fir Yeso: para la colocación de cerámica de media y alta absorción y pequeño y mediano formato en pavimentos y revestimientos interiores de yeso o escayola. Beyem Fir Yeso está formulado con aditivos especiales que evitan la formación de sales expansivas en medio húmedo por reacción del sulfato de calcio de los soportes en base yeso con el cemento de mortero cola, evitando así el posible desprendimiento del revestimiento cerámico.

Beyem Fijador + Beyem Porcelánico: para colocación de baja absorción y gran formato, se debe utilizar Beyem Fijado, aislante de superficie, fijador y promotor de adherencia, que evita el contacto directo entre yeso y cemento y posteriormente Beyem Porcelánico.

Beyem Comfort: para colocación de baja absorción y gran formato, sin necesidad de imprimación previa, siempre y cuando nos aseguremos de que el soporte está completamente estable (limpio, cohesionado, etc).

¿QUÉ DEBEMOS HACER PARA COLOCAR CERÁMICA SOBRE PAREDES ENLUCIDAS DE YESO O ESCAYOLA?



1. ADECUACIÓN DEL SOPORTE

Es necesario asegurarse de que el soporte está limpio de polvo y otros materiales. Se debe realizar una limpieza exhaustiva para eliminar cualquier rastro de suciedad. Comprobar la planimetría y la ausencia total de humedad. El soporte en base yeso o escayola debe haber finalizado por completo su retracción de secado.

2. APLICACIÓN

- Para encolar piezas de pequeño y mediano formato y alta o media absorción, amasar **Beyem Fir Yeso** con el agua indicada manualmente o mediante batidor eléctrico hasta conseguir una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos. Dejar reposar 5 minutos antes de su aplicación.
- **Extender el adhesivo** con una llana dentada en paños pequeños. Se ha de presionar las baldosas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos del adhesivo. Es conveniente **controlar si el tiempo abierto ha finalizado o si el encolado está siendo correcto**, para esto basta colocar una pieza y levantarla de vez en cuando para ver si el adhesivo queda adherido tanto al soporte como a la baldosa cerámica. Se debe obtener una humectación total del reverso de las baldosas. Dejar juntas con un mínimo de espesor de 2 mm entre piezas y rejuntar pasadas 24 horas con **Beyem Junta Universal** o **Beyem Advance**.
- Cuando se utilice **Beyem Porcelánico** para cerámica de baja absorción y gran formato, se utilizará previamente **Beyem Fijador**, aislante de superficie para superficies en base yeso. Mezclar brevemente antes de su uso y aplicar mediante rodillo, brocha o pistola. Esperar a que la imprimación haya endurecido superficialmente antes de alicatar.
- Cuando se utilice **Beyem Comfort** para cerámica de baja absorción y gran formato nos aseguraremos de que el soporte está estable para no usar imprimación.

