

1. Fichas Técnicas

CEMIX Pegapiso y Mármol

CEMIX Pegapiso y Mármol es un adhesivo en polvo a base de Cemento Pórtland, agregados selectos y aditivos químicos especiales, formulado para la instalación de loseta cerámica y loseta de mármol o piedra natural, sobre superficies de cemento o concreto, aún en áreas que presenten defectos de nivelación de hasta 20mm.

Cumple o excede los requerimientos de la norma ANSI A118.1 si se mezcla con agua.

Usos y características

- Instalaciones de piso cerámico, loseta o piedra natural de baja absorción de humedad.
- Aplicaciones sobre concreto totalmente curado (al menos 28 días de edad), paneles de cemento prefabricados y capas niveladoras de cemento-arena.
- Puede aplicarse en capas gruesas de hasta 25mm de espesor.
- Se maneja en colores gris y blanco. El adhesivo blanco es ideal para mármoles translúcidos.
- Para instalaciones sobre triplay de madera tratada (sólo para interiores) reforzando la mezcla con **CEMIX Látex 620** en sustitución del agua.
- Puede usarse para pegar en muros, usando la llana dentada adecuada.



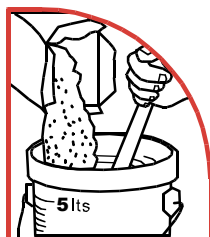
Presentación: Saco de 20kg.

Preparación de la superficie

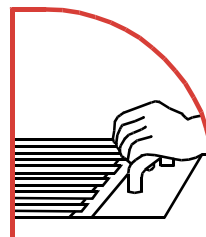
La superficie debe estar seca y nivelada. El substrato debe ser estructuralmente rígido, limpio, libre de polvo, aceites, grasas, pinturas, ceras, selladores, desmoldantes, membranas de curado o de cualquier sustancia que pudiera interferir con la adhesión. Se deben seguir las juntas de expansión con la instalación del recubrimiento de manera que éste no las tape.

Aplicación

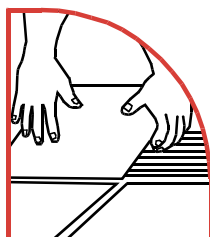
1 En 5 litros de agua limpia, agregue gradualmente un bulto (20kg) de **CEMIX Pegapiso y Mármol** mientras mezcla hasta obtener una pasta suave y sin grumos. Espere 10 minutos antes de usar la mezcla.



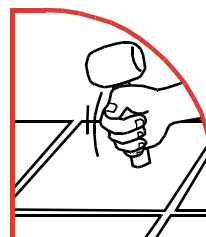
2 Con el lado liso de una llana aplique una capa de adhesivo sobre la superficie haciendo presión. Enseguida aplique más material y "peine" usando la parte dentada de la llana dejando líneas en un solo sentido.



3 No extienda más adhesivo del que pueda cubrir con cerámica en 15 minutos. Coloque las piezas en su lugar, presión y mueva cada una aplastando las líneas que dejó la llana, dejando la boquilla recomendada.



4 Golpee ligeramente las piezas con el mango de un martillo o mazo para ajustar cada una en su lugar, hasta hundir una cuarta parte de la pieza en el adhesivo. Retire el exceso de adhesivo fresco de las boquillas.





Información Técnica

Característica	Descripción	Norma
Duración de la mezcla en cubeta	Aproximadamente 2 hrs.	
Tiempo abierto a 22° C	> 50 minutos	ANSI A118.1
Curado inicial a 22° C	48 horas	
Curado final a 22° C	28 días	
Resistencia al corte (7 días)		ANSI A118.1
Piso no vidriado	> 14kg/cm ²	

Rendimientos

- 5.0m² - 6.0m² usando llana de diente cuadrado de 6mm x 6mm x 6mm cuando instale losetas de hasta 20 x 20cm (8" x 8").
- 4.5m² - 5.0m² usando llana de diente cuadrado de 6mm x 9mm x 6mm cuando instale losetas de hasta 33 x 33cm (12" x 12").
- 4.0m² - 4.5m² usando llana de diente cuadrado o curvo de 12mm x 12mm x 12mm cuando instale losetas de hasta 50 x 50cm (20" x 20").

NOTA: Estos rendimientos son aproximados y para fines de estimación únicamente. Los rendimientos pueden variar dependiendo del tipo de llana usada, las condiciones del substrato y las prácticas de instalación.

Recomendaciones

- No se use para instalar mármol tipo "rosso levanto", "negro marquina", mármol verde o sus aglomerados. Para estos casos use **CEMIX Boquillex Epóxico**.
- Se recomienda **CEMIX Pegapiso y Mármol** para la instalación de mármol claro, translúcido o sus aglomerados.
- No se aplique sobre madera, aglomerados de madera, yeso, paneles de asbesto, asfalto, metal o materiales similares que sean inestables.
- No se use en temperaturas inferiores a 6° C o en superficies calientes al momento de instalar.
- No use este producto para pegar porcelanato o piezas de nula absorción de humedad.
- No use este producto para instalar piso sobre piso. Utilice **CEMIX AMU** o **CEMIX PSP Porcelánico** según aplique.