

# 1. Fichas Técnicas

## CEMIX Pegazul

**CEMIX Pegazul** es un adhesivo de capa delgada a base cemento Pórtland, para la instalación de losetas cerámicas de alta y media absorción de humedad. Es un adhesivo de uso general ideal para instalación en áreas residenciales en todo tipo de vivienda.

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

### Usos y características

- Para instalar losetas cerámicas de alta y media absorción de humedad como azulejos, pisos y losetas de barro.
- Para instalar en muros y pisos en interiores o en áreas exteriores no expuestas a cambios bruscos de temperatura o humedad excesiva.
- Para instalaciones en proyectos de vivienda masiva, donde se requiere un gran avance y economía en la construcción, con un producto garantizado.
- Ideal para instalaciones de recubrimiento cerámico sobre panel de yeso previamente sellado con **CEMIX Látex 620**.



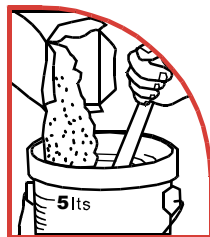
Presentación: Saco de 20kg.

### Preparación de la superficie

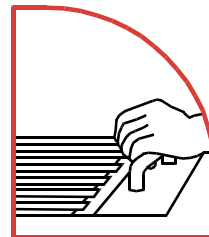
La superficie debe estar seca y nivelada. El sustrato debe ser estructuralmente rígido, limpio, libre de polvo, aceites, grasas, pinturas, ceras, selladores, desmoldantes, membranas de curado o de cualquier sustancia que pudiera interferir con la adhesión. Se deben seguir las juntas de expansión con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

### Aplicación

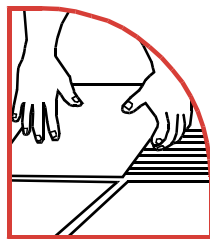
**1** En 5 litros de agua limpia, agregue gradualmente un bulto (20kg) de **CEMIX Pegazul** mientras mezcla hasta obtener una pasta suave y sin grumos. Espere 10 minutos antes de usar la mezcla.



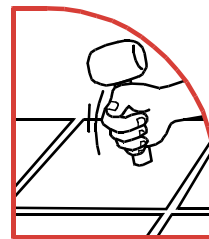
**2** Con el lado liso de una llana aplique una capa de adhesivo sobre la superficie haciendo presión. Enseguida aplique más material y "peine" usando la parte dentada de la llana dejando líneas en un solo sentido.



**3** No extienda más adhesivo del que pueda cubrir con cerámica en 15 minutos. Coloque las piezas en su lugar, presione 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
Vida en recipiente a 22° C	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	
<b>Resistencia al corte (7 días)</b>		ANSI A118.1
Piso no vidriado	> 17.5kg/cm <sup>2</sup>	
Tiempo de almacenamiento	12 meses en áreas secas y bien ventiladas	

## Rendimientos

- 5.0m<sup>2</sup> - 6.2m<sup>2</sup> usando llana de diente cuadrado de 6mm x 6mm x 6mm.
- 4.0m<sup>2</sup> - 5.0m<sup>2</sup> usando llana de diente cuadrado de 6mm x 10mm x 6mm.

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.