

# FICHA TÉCNICA PISO SOBRE PISO

Adhesivo multiusos en polvo, elaborado a base de cemento Portland, cargas minerales y reforzado con aditivos químicos y modificado con resinas en polvo para aumentar su adhesividad, resistencia y flexibilidad.

## DATOS TÉCNICOS

Tiempo abierto	30 - 40 minutos
Fraguado inicial	4 - 5 horas
Fraguado final	8 - 9 horas
Rendimiento	2.5 a 6 m <sup>2</sup>
Resistencia a la tensión en condiciones estándar.	18 Kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión.	90 Kg/cm <sup>2</sup>
Vida útil de la mezcla	2 - 3 horas
Tiempo para emboquillar	24 - 36 horas
Tiempo de almacenamiento	12 meses en áreas secas
Presentación	Sacos de papel con 20 Kg



## GARANTÍA

ARCE CUVASA no tiene el control de algunas circunstancias como la habilidad del colocador, medida de agua, condiciones climatológicas o la preparación de la superficie. Cualquier reclamación por material defectuoso deberá ser verificada por un representante autorizado por el fabricante.

Bajo el cumplimiento a la:  
NMX-C-420-1-ONNCCCE-2017 (Tipo C)



## USOS

Diseñado para la instalación de pisos nuevos sobre los ya existente, así como la colocación de todo tipo de loseta cerámica, mármoles, granito y porcelanatos.



## PREPARACIÓN

En un recipiente vierta de 4.6 a 5 L., de agua limpia, aproximadamente. Agregue un saco de 20 Kg de adhesivo **Piso sobre Piso**, mezcle lenta y uniformemente usando cuchara de albañil o taladro mezclador hasta lograr una mezcla homogénea y libre de grumos. Dejar reposar la mezcla de 10 a 15 minutos. Transcurrido el tiempo vuelva a mezclar sin agregar mas agua o adhesivo en polvo.



## CONDICIONES DE LA SUPERFICIE

La superficie a cubrir debe de estar firme, nivelada y libre de cualquier impureza que impida la buena adherencia, como puede ser: grasa, polvo, ácidos, pinturas, sarro, ceras u otros.



## APLICACIÓN

Es importante usar una llana dentada apropiada a las dimensiones de las piezas a colocar para asegurar una buena adherencia. Con la parte lisa de la llana extienda el adhesivo sobre la superficie dejando una capa de adhesivo recién aplicado, con la parte dentada de la llana peinar la superficie, dejando surcos en una sola dirección. Posteriormente coloque las piezas cerámicas presionándolas con firmeza y con movimientos circulares, golpeándolas con un martillo de hule si es necesario. Limpie inmediatamente los residuos del adhesivo con un trapo o esponja húmeda y espere por lo menos 24 horas para emboquillar.



## RECOMENDACIONES

No agregar o adulterar el adhesivo con algún otro componente. Respete las cantidades de agua para la mezcla. No tocar ni pisar los recubrimientos cerámicos recién colocados por menos en 24 horas. Con alta temperatura y viento constante, humedecer ligeramente la superficie. Almacenarse en un lugar seco. El rendimiento del producto varia dependiendo de la superficie y las practicas de instalación.

## Tamaño de la llana

## Rendimiento aproximado

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \text{ ó } 6\text{mm} \times 6\text{mm} \times 6\text{mm}$$

6.0 m<sup>2</sup>

$$\frac{1}{4} \times \frac{3}{8} \times \frac{1}{4} \text{ ó } 6\text{mm} \times 9.5\text{mm} \times 6\text{mm}$$

3.8 m<sup>2</sup>

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \text{ ó } 12.5\text{mm} \times 12.5\text{mm} \times 12.5\text{mm}$$

2.50 m<sup>2</sup>