

# Piso-Mix® Mortero para Pisos



## DESCRIPCIÓN

**Piso-Mix® Capa Delgada** es un mortero diseñado a base de cemento Portland, arena y aditivos para repellar y nivelar pisos de concreto o repellos existentes en espesores de 0.5 cm a 2.5 cm.

## USOS RECOMENDADOS

- Para el repello y nivelación de pisos que serán recubiertas posteriormente con cerámica, porcelanatos, pisos de madera, pisos de vinil, alfombras, etc.
- Para el repello de pisos como cocheras, aceras, patios, rampas de acceso, etc

## VENTAJAS

- Mejor limpieza en la obra.
- Evita el acopio de arena y cemento por separado.
- Mejor control de calidad.
- Rapidez en la instalación.
- Acabado bien terminado.
- Excelente adherencia.
- No se contrae, ni se agrieta.
- Elimina el desperdicio
- Listo para usar, Solo agregue agua.

## DATOS TÉCNICOS

Resistencia a la Compresión a los 7 días:	152 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la Compresión a los 28 días:	176 kg/cm <sup>2</sup> 2,500 psi
Tiempo de curado:	7 días
Densidad volumétrica:	1,610 kg/m <sup>3</sup>
Tiempo de manipulación de la mezcla:	45 minutos
Tiempo de fraguado inicial:	1 hora
Tiempo de fraguado final:	24 horas
Tiempo necesario para la instalación de cerámica:	3 días
Tiempo necesario para el tráfico peatonal:	24 horas
Tiempo necesario para el tráfico vehicular liviano:	7 días
Cantidad de agua para la mezcla:	7 litros/bolsa de 40 kgs.

## PREPARACION DE LA SUPERFICIE

La superficie debe de estar firme, limpia, libre de polvo, grasas, pinturas, aceites o cualquier otro contaminante para garantizar la adherencia.

## MEZCLA

En un recipiente limpio, coloque aproximadamente 7 litros de agua y agréguele 1 bolsa de **Piso-Mix®** de 40 kgs., agregar el polvo al agua, mezclar durante 5 minutos en una mezcladora o manualmente en un recipiente, hasta obtener una mezcla homogénea. Agregar el agua especificada.



## MEZCLA



1 bolsa de **Piso-Mix®**  
de 40 kgs.

7 litros  
de agua

Mezcla preparada  
para pisos

### PROCESO DE INSTALACION



1. Instale las guías maestras de acuerdo al espesor requerido, de 0.5 – 2.5 cm.



2. Colocar el **Piso-Mix® Capa Delgada** sobre la superficie, siguiendo un proceso de colocación por franjas continuas, hasta cubrir toda la superficie.



3. Nivelar con un codal durante el tiempo que la mezcla aún se encuentre trabajable.



4. Cuando el producto esté ligeramente seco al tacto, darle el acabado final con una llana de madera.



5. El tiempo de secado puede variar de acuerdo a la humedad presente durante la instalación.

### LIMITACIONES

El **Piso-Mix® Capa Delgada** no debe de ser expuesto al tránsito pesado, solamente soporta tráfico peatonal o tránsito vehicular liviano.

### LIMPIEZA

Durante la aplicación proteja pisos y alrededores contra derrames. Inmediatamente después de la aplicación, lave con agua el equipo mezclador y todas las herramientas mientras el material todavía esté fresco.

### PRESENTACION

Bolsa de papel de 40 kgs.

### RENDIMIENTO POR m<sup>2</sup>

Espesor= 1.0 cm	0.40 bolsas
Espesor= 1.5 cm	0.60 bolsas
Espesor= 2.0 cm	0.80 bolsas
Espesor= 2.5 cm	1.00 bolsas

### ALMACENAMIENTO

Almacene el **Piso-Mix® Capa Delgada** en un lugar seco. El producto mantiene su eficacia hasta seis meses después de su fecha de fabricación, siempre que sea protegido de la humedad y de las temperaturas extremas.

### GARANTIA

Si este producto demuestra ser defectuoso, el distribuidor reemplazará el producto o reembolsará el precio de compra del producto. El fabricante o distribuidor no serán responsables por daños causados por el uso de este producto, ya que ninguno de ellos tiene bajo su control la aplicación del mismo.

### PRECAUCION

Este material contiene cemento portland que al mezclarse con agua resulta una mezcla altamente alcalina. Use guantes y lentes de seguridad para evitar el contacto directo. Manténgase fuera del alcance de los niños.

### PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos y la piel, enjuague con agua abundante. En caso de ingestión beba de 1-2 vasos de agua y consulte inmediatamente a un médico. No induzca el vómito.