

CUMPLE  
NORMA:  
ASTM C 109

RESISTENCIA:  
210 kg / cm<sup>2</sup>

# Piso-Mix®

## Mortero para Pisos



### VENTAJAS

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

### DATOS TÉCNICOS

Resistencia a la compresión a los 7 días según norma ASTM C 109:	152 kg / cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión a los 28 días según norma ASTM C 109:	210 kg / cm <sup>2</sup> 2,983 psi
Tiempo de curado:	3 días
Densidad volumétrica mezcla seca:	1,674 kg / m <sup>3</sup>
Densidad volumétrica mezcla húmeda:	2,040 kg / m <sup>3</sup>
Tiempo de manipulación de la mezcla:	30 minutos
Tiempo de fraguado inicial según norma ASTM C 266:	230 minutos
Tiempo de fraguado final según norma ASTM C 266:	385 minutos
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

### DESCRIPCIÓN

**Piso-Mix® Capa Gruesa** es un mortero diseñado a base de cemento Portland, chispa y aditivos para repellar y nivelar pisos de concreto o repellos existentes en espesores de 1 cm a 10 cm,

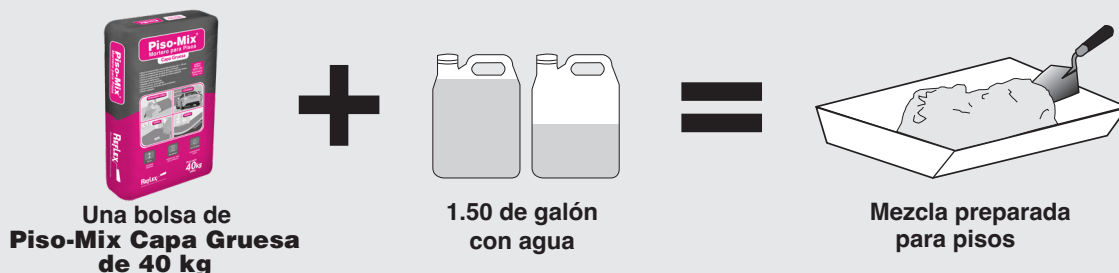
### USOS RECOMENDADOS

- Para la construcción y reparación de superficies de concreto horizontales, que serán recubiertas posteriormente con cerámica, porcelanatos, pisos de madera, pisos de vinil, alfombras, etc
- Para la nivelación de losas de piso y entrepiso
- Para la construcción de pisos de tráfico vehicular liviano
- Para la construcción de pisos de tráfico peatonal

### MEZCLA

En un recipiente limpio, coloque aproximadamente 1.50 galón con agua y agregue 1 bolsa de **Piso-Mix® Capa Gruesa** de 40 kg, 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.

### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA



CUMPLE  
NORMA:  
ASTM C 109

RESISTENCIA:  
210 kg / cm<sup>2</sup>

## PROCESO DE INSTALACIÓN

1. La superficie debe de estar firme, limpia, libre de polvo, grasas, pinturas, aceites o cualquier otro contaminante para garantizar adherencia.
2. Instale las guías de acuerdo al espesor requerido de 1 cm a 10 cm.
3. Verter el **Piso-Mix® Capa Gruesa** sobre la superficie, siguiendo un proceso de colocación por franjas continuas, hasta cubrir toda la superficie.
4. Nivelar con un codal durante el tiempo que la mezcla aún se encuentre trabajable.
5. Dar el acabado final cuando el producto esté ligeramente seco al tacto con una llana de madera.
6. El tiempo de secado puede variar de acuerdo a la humedad presente durante la instalación.

## PRESENTACIÓN

Bolsa de papel de 40 kg

## RENDIMIENTO

Espesor = 2.5 cm	1.1 bolsas
Espesor = 3.0 cm	1.3 bolsas
Espesor = 4.0 cm	1.7 bolsas
Espesor = 5.0 cm	2.2 bolsas

## ALMACENAMIENTO

Almacene el **Piso-Mix® Capa Gruesa** 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 las temperaturas extremas.

## LIMPIEZA

Inmediatamente, después de la instalación lave con agua el equipo mezclador y todas las herramientas mientras el material esté fresco.

## PRECAUCIÓN

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

## GARANTÍA

Si el producto demuestra estar defectuoso dentro del tiempo de vida establecido, el distribuidor reemplazará el producto. El fabricante y el distribuidor no se hacen cargo por producto en malas condiciones debido al mal manejo y almacenaje de este o mala instalación.