



# PASA® Floor Mortero Epóxico Para Curva Sanitaria

Mortero Para Moldear Curva Sanitaria en Sistemas Epóxicos

## Descripción

Recubrimiento epóxico de tres componentes de uso industrial a base de resina epóxica 100% sólidos recomendada para moldear curva sanitaria en sistemas para pisos con alta resistencia mecánica.

## Ventajas

- Excelente adherencia.
- Fácil dosificación.
- Fácil aplicación y moldeo.
- Excelente resistencia a los aceites, solventes, soluciones ácidas y alcalinas diluidas.

## Usos Recomendados

Para moldear la Curva Sanitaria en la fabricación de pisos industriales, donde se requiera una alta adherencia, resistencia química y mecánica de media a alta.

Para usarse en industrias de cosméticos, laboratorios, embotelladoras, tratamiento de aguas, papel, mecánicas y en general en todos aquellos pisos y superficies expuestas a la acción agresiva de sustancias químicas diluidas y tránsito pesado.

## Preparación de la superficie

El sustrato debe tener la suficiente resistencia (mínima resistencia a compresión 250 kg/cm<sup>2</sup>). Debe estar sana y limpia, seca (máximo 4% de contenido de humedad), rugosa y libre de partes sueltas y contaminación tales como: aceites, grasas, polvo, óxido y restos de otras Pinturas.



La limpieza mecánica deberá realizarse mediante chorro de arena abrasivo o granalla de acero, se deberá alcanzar una limpieza para dejar un perfil de anclaje adecuado (1-3 mils) de profundidad.

Si el sustrato presenta fisuras o grietas éstas deberán sellarse con **PASA® Floor Mortero Epóxico Reparador** antes de la aplicación del recubrimiento.

## Preparación del producto

Antes de la aplicación, mezcle intensamente los componentes **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria Parte A** y **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria Parte B** con un taladro de bajas revoluciones (máx. 400 rpm) durante un lapso mínimo de 3 minutos, hasta obtener una mezcla homogénea, posterior a esta incorporación agregar la parte **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria Parte C** y mezclar por 5 minutos hasta obtener una mezcla homogénea.

Relación de parte en peso  
1 (A) - 0.5 (B) - 1.2 (C)

**\*\*Si no va a utilizar todo el envase original, necesitará de una báscula y de recipientes para medir volúmenes.\*\***

Fecha de actualización: Mayo 2016  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.



# PASA® Floor Mortero Epóxico Para Curva Sanitaria

Mortero Para Moldear Curva Sanitaria en Sistemas Epóxicos

## Aplicación del producto

Aplicar sobre el sustrato **PASA® Floor Primario Epóxico Universal** después de que haya secado al tacto, aplicar **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria** por medio de una cuña hasta obtener espesor adecuado, después compactar por medio de llana manual para curva, hasta obtener el espesor compacto deseado.

## Acabado

Antes de aplicar un acabado, se debe de comprobar que el **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria** tenga un secado al tacto (Aproximadamente 6 horas a 20°C).

Los acabados que puede recibir este mortero es el **PASA® Floor Mortero Epóxico Autonivelante, Epoxi AS, Epoxi Lux, PASA® Floor Poliaspártico Transparente y PASA® Floor Poliuretano Transparente.**

El acabado es necesario ya que si deja sin protección el **PASA® Floor Mortero Epóxico** para Bacheo puede perder su funcionalidad.

## Herramientas de Aplicación

- Taladro de bajas revoluciones (máx. 400 rpm)
- Jalador manual / mecánico
- Llana manual / mecánica

## Límites de aplicación

Temperatura del sustrato mínimo:	10°C			
Humedad Relativa Máxima:	80%			
Humedad máxima del sustrato:	< 4%			
	A 10°C	A 20°C	A 30°C	
Tiempo de vida en el Recipiente (Minutos)	40	30	15	
Tiempo entre capas para aplicar sobre <b>PASA® Floor Primario Epóxico Universal</b> y estos:				
Libre de solventes	Mínimo Máximo	12 horas 3 días	6 horas 2 días	3 horas 1 día
Tienen solventes	Mínimo Máximo	36 horas 5 días	24 horas 4 días	12 horas 2 días
Curado final de <b>PASA® Floor Primario Epóxico Universal</b>				
Libre al Tráfico	24 horas	12 horas	6 horas	
Tráfico Ligero	4 días	2 días	24 horas	
Tráfico Peatonal	7 días	5 días	3 días	

## Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	1 L rinde hasta para 1m <sup>2</sup> a 1mm de espesor
Los datos incluidos dependen de la porosidad del material	

## Colores

- Arena

## Presentación

- Juego de 3 componentes  
Parte A 10L  
Parte B 7L  
Parte C 25 kg

Fecha de actualización: Mayo 2016  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.

# PASA® Floor Mortero Epóxico Para Curva Sanitaria

Mortero Para Moldear Curva Sanitaria en Sistemas Epóxicos

## Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Composición y Apariencia Forma/color	Parte A: líquido semiviscoso/ incoloro Parte B: líquido/ amarillento Parte C: sólido / arena	Visual Visual Visual
Densidad A	1,0 - 1,1 g/mL	ASTM-D-1475
Densidad de B	0.92 – 0,96 g/mL	ASTM-D-1475
Densidad de C	2.50 - 2.65 g/mL	ASTM-D-1475
Sólidos por volumen	100 %	-----
Dureza Shore D	83	ASTM D2240
Color	Ligeramente amarillento	-----
Relación de partes en volumen	2(A) - 1(B)-3(C)	-----
Relación de partes en peso	1(A) -0.45(B)-6(C)	-----

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### LEED

- Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo los impactos ambientales resultantes del transporte.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

### Precauciones

- La vida de la mezcla de producto disminuye cuando la temperatura o cantidad de material aumenta.
- Se requiere que la superficie este previamente tratada con **PASA® Floor Primario Epóxico Universal**.
- Si por bajas temperaturas o por largo almacenamiento del producto **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria Parte A** y del **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria Parte B** se hubiesen espesado, no significa que el material este en malas condiciones. Sera necesario calentar a baño maría entre 35 - 50 °C ambos componentes por separado y dejarlos enfriar posteriormente hasta una temperatura comprendida entre 15 y 20 °C para proceder con su mezclado.
- La vida útil de **PASA® Floor Mortero Epóxico para Curva Sanitaria** una vez mezclado es de 30 minutos a condiciones normales de temperatura ambiente (25 °C), por eso prepare sólo la cantidad que pueda aplicar en ese tiempo.
- Limpie inmediatamente el equipo de aplicación con diluyente epóxico.
- No aplique en superficies húmedas o encharcadas.

Fecha de actualización: Mayo 2016  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.



## PASA® Floor Mortero Epóxico Para Curva Sanitaria

Mortero Para Moldear Curva Sanitaria en Sistemas Epóxicos

- Es un producto para interiores, ya que al quedar expuesto a la intemperie puede variar su color o brillo, aunque sin afectar sus propiedades de resistencia mecánica o química.
- Siempre mezcle unidades completas y de un mismo lote.
- Si la humedad ambiental es superior al 80%, se deberán modificar las condiciones ambientales mediante la utilización de equipos de ventilación o calentadores de ambiente, para así poder aplicar el **PASA® Floor Primario Epóxico Universal**.

### Medidas de Seguridad

- En caso de contacto con piel y ojos, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

### Equipo de protección

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex

### Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	3 cubetas

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: [www.pasaimper.com](http://www.pasaimper.com) o el área técnica de PASA

Fecha de actualización: Mayo 2016

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.