



# 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.

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

Fecha de actualización: Mayo 2018  
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 Curva Sanitaria** 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 PASA® Floor Primario Epóxico Universal y estos:				
Libre de solventes	Mínimo	12 horas	6 horas	3 horas
	Máximo	3 días	2 días	1 día
Tienen solventes	Mínimo	36 horas	24 horas	12 horas
	Máximo	5 días	4 días	2 días
Curado final de PASA® Floor Primario Epóxico Universal				
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 0.5m <sup>2</sup> a 1.0mm de espesor

Los datos incluidos dependen de la porosidad y el espesor de la curva

## Colores

- Arena

## Presentación

- **Juego de 3 componentes**  
 Parte A Bote de 3L  
 Parte B Bote de 1.5L  
 Parte C Saco de 25 kg

Fecha de actualización: Mayo 2018  
 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
Apariencia	A) Líquido semiviscoso	B) Líquido	C) Sólido	-----
Color	A) Ligeramente blanquizca	B) Ligeramente blanquizca	C) Ligeramente beige	-----
Olor	A) Característico a epóxico	B) Amínico	C) N/A	-----
Densidad @ 25 °C	A) 1.11 – 1.16 g/ml		B) 1.03 – 1.07 g/ml	ASTM-D-1475
Peso específico de C	2.50 - 2.65 g/ml			ASTM-C-128
Densidad de mezcla	2.08 – 2.25 g/ml			ASTM-D-1475
Relación de partes en volumen	1(A) – 0.5(B)-1.63(C)			-----
Relación de partes en peso	1.00(A) -0.470 (B)-7.430(C)			-----

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### LEED

1. Este producto cumple con los requisitos del crédito 4.1, al reducir la cantidad de contaminantes del aire que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para aplicadores y ocupantes ya que cumple con un bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2).

2. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultantes del transporte.



Fecha de actualización: Mayo 2018  
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

## 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.

- Es un producto para interiores, ya que al quedar expuesto a la intemperie puede variar su color o brillo. 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 Mortero Epóxico para Curva Sanitaria**

## 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	Bote: 5 cajas c/4 botes c/u Sacos: 5 camas con 7 sacos c/u

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 2018

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.