



# PASA Arena Sílica

Refuerzo mineral para cubiertas vehiculares, peatonales y para azoteas

## Descripción

Es un refuerzo mineral que se utiliza en los sistemas de impermeabilización de **poliuretanos PASA®** (vehicular, peatonal y azoteas).

## Ventajas

- Promueve la adherencia para la capa subsecuente del sistema.
- Mejora la resistencia a la abrasión dando mayor durabilidad.
- Ofrece un acabado decorativo.

## Usos Recomendados

Como riego de arena para sistemas de impermeabilización de **poliuretanos PASA®** vehicular, peatonal y para azoteas.

## Aplicación

Una vez aplicado el poliuretano y antes de que seque, haga el riego de arena dependiendo del sistema aplicado sobre el material húmedo, a razón de 1,25 Kg/m<sup>2</sup>.

## Rendimiento

| Superficie | Rendimiento                            |
|------------|--|
| Concreto   | 1 saco de 20 Kg rinde 16m <sup>2</sup> |

Los datos incluidos dependen de la porosidad del material

## Presentación

- Saco de 20Kg

## Granulometría

- Malla 30 cubierta vehicular
- Malla 60 cubierta peatonal
- Malla 80 para azoteas

Fecha de actualización: Octubre 2017

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 Arena Sílica

Refuerzo mineral para cubiertas  
vehiculares, peatonales y para azoteas

## Especificaciones Técnicas

| Parámetro             | Especificación Malla 30 | Especificación Malla 60  | Especificación Malla 80    | Método                |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Color                 | Café                    | Café a Ligeramente beige | Blanco a Ligeramente beige | Interno               |
| % retenido malla 12   | 5 máximo                | ----                     | ----                       | Interno<br>ASTM-D-451 |
| % retenido malla 20   | 5 a 50                  | 5 máximo                 | ----                       |                       |
| % retenido malla 30   | 55 a 80                 | 15 máximo                | ----                       |                       |
| % retenido malla 40   | ----                    | ----                     | 5 máximo                   |                       |
| % retenido malla 50   | 10 máximo               | 15 a 70                  | -----                      |                       |
| % retenido malla 60   | ----                    | 10 a 60                  | 18 a 50                    |                       |
| % retenido malla 80   | ----                    | -----                    | 17 a 55                    |                       |
| % retenido malla 100  | ----                    | -----                    | 5 a 38                     |                       |
| % retenido en la base | 6 máximo                | 5 a 30                   | 3 a 23                     |                       |

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: Octubre 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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



## PASA Arena Sílica

Refuerzo mineral para cubiertas vehiculares, peatonales y para azoteas

### Precauciones

- Utilice el equipo de seguridad recomendado.
- Agregue sólo la cantidad de arena recomendada.

### Medidas de Seguridad

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

### Equipo de protección

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex
- Mascarilla para polvos
- Sandalias con clavos

### 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 | 7 sacos por cama con 5 camas 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: Octubre 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

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