



**PIEDRAS  
ORNAMENTALES  
PANAMA S.A.**

---

# **PRESENTACIÓN**

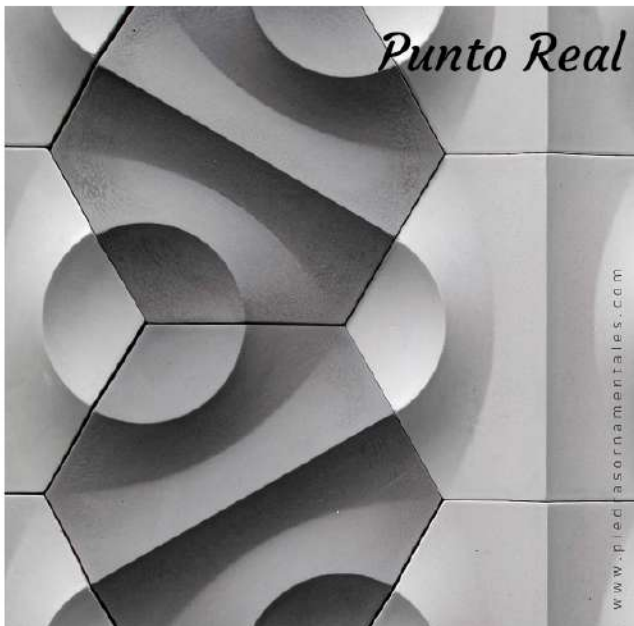
**2020**

---

[www.piedrasornamentales.com](http://www.piedrasornamentales.com)

## Sobre nosotros

**POPSA** (Piedras Ornamentales Panama S.A.) nació de la controversia concreta; ayudó a renombrar el material industrial como lujoso, adecuado para el diseño de superficies a medida y un material selecto para la comunidad de arquitectos y diseñadores.



Con un impecable equilibrio entre el arte y la tecnología, **POPSA** incorpora elementos táctiles en

- recubrimientos 3D,
- revestimientos rusticos y
- pavimentos
- pasos

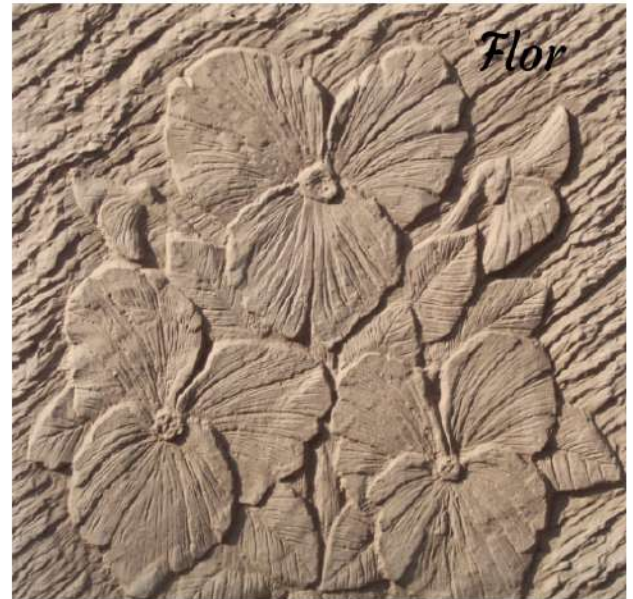
temáticos para muros y pisos de acento en negrita y áreas pequeñas y grandes, que combinan sensiblemente el estilo y la innovación para productos comerciales de lujo, así como el hogar moderno.

El espíritu de POPSA ha sido curioso, intuitivo, artístico y entretenido desde el principio, manifestando el cuidado y la habilidad invertidos en lo que creamos. Los objetos e instalaciones resultantes nos desafían a reconocer potencial del hormigón y su fundición.



POPSA fue fundada por dos empresarios húngaros en Panamá 2017.

Más que una instalación de fabricación, la fábrica de POPSA sirve como laboratorio de diseño y taller abierto para diseño de superficies arquitectónicas, facilitando la creación de colecciones únicas, diseños de baldosas a medida y ofreciendo consulta de colores, patrones y estilos. Lo que cobró vida es una de las fábricas de baldosas de concreto modernas y un correspondiente servicio de diseño de superficies.



## El material

El hormigón ha tenido un renacimiento en los últimos tiempos. Conocido por su resistencia, versatilidad, durabilidad y una impresionante lista de otras cualidades únicas, el concreto es uno de los materiales de construcción más útiles y ubicuos de los últimos casi dos siglos. La fórmula patentada de POPSA expone el verdadero potencial del concreto, llegando más allá.



Nuestro proceso de producción es la culminación del arte intemporal e irremplazable de la artesanía maestra y las tecnologías y materiales del siglo XXI. El elemento humano está presente e involucrado en cada paso de la fabricación.

Mezcla de concreto reforzado con fibra, perfeccionada con polvo de mármol para lograr una gran durabilidad y aditivos para superficies completamente lisas, utilidad en aplicaciones artísticamente refinadas que son más fuertes y duraderas. Coloreado con pigmentos en polvo que dan como resultado un color en todo el cuerpo.



### Datos generales de rendimiento del material

Reaccion al fuego	Absorbcion	Diferencia de tono de color	Grosor	Fuerte flexible	Cualidad de la superficie	Resistencia del choque termico	Conductividad termica	Precisión del tamaño	Resistencia impacto
A1	W1	V1	+/-10%	F1	A1	92%	1,3W/m2K	+/-0,5%	5J



### Instalación

La aplicación de baldosas de hormigón POPSA necesita habilidad y atención al detalle. Los contratistas competentes aprobados deben emplearse con experiencia en proyectos similares que fijen productos de piedra natural u hormigón.

## Preparación

1. Verifique la capacidad de carga del sustrato.
2. Temperatura de operaciones de alicatado: max.35 Celsius.
3. Antes de comenzar a trabajar, el fondo debe estar seco.



## Fijación

1. Recomendamos dos tipos de método de unión:
2. Pegamento base de cemento o basado en polímeros (HighTac).
3. Siempre comience a aplicar desde abajo.
4. Grandes áreas deben ser procesadas en secciones.

## Lechada

1. La lechada no es necesaria, solo en algunos casos, por ejemplo: aplicación en el piso, áreas húmedas.
2. Use guantes profesionales para evitar dejar manchas sucias en la superficie.
3. Due to the surface treatment, the excess grouting can be easily removed.

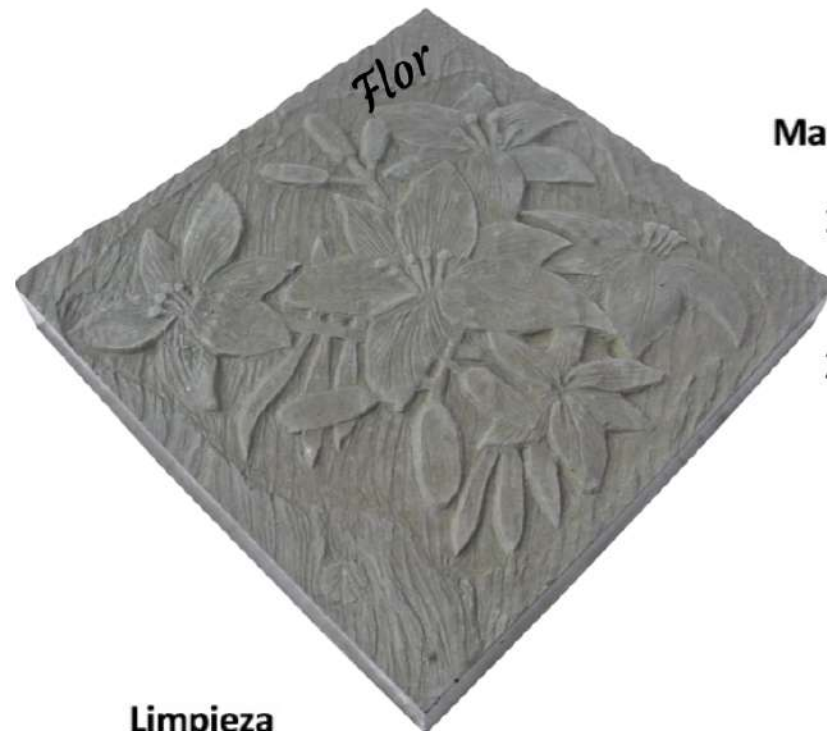


# Cuidado y mantenimiento



## Selladoras

1. Las superficies de servicio pesado deben cuidarse en el tiempo de la instalación.
2. Se recomienda repetir el tratamiento de la superficie:
  - cada 10 años para paredes laterales
  - -cada 5 años para pisos
  - -cada 2-3 años en caso de tráfico peatonal alto)



## Mantenimiento

1. En caso de contaminación, la superficie debe limpiarse al instante.
2. A strong impact can leave a mark.

## Limpieza

1. ¡No utilice productos ácidos o corrosivos!
2. Para la limpieza diaria, use plumeros o tela seca.
3. Use una botella rociadora que contenga agua y solo unas gotas del limpiador multiuso.





*Divina*

**POPSA**

**3D**  
*Revestimientos*



*Triangular*



*Mariposa*



*Remolino*



*Walleta*



*Lisboa*

# REVESTIMIENTOS RÚSTICOS



*Praga*



*Berlin*



*Atenas*



*Viena*



*Madera3*

POPSA

# Pavimentos Temáticos

*Flor*

*Calles*

*Marmol*

POPSA



*Pasos*



# Piedras *Artesanales*



Fabrica  
Las Uvas • San Carlos  
Panama Oeste



PIEDRAS  
ORNAMENTALES  
PANAMA S.A.



Peter  
Egenhoffer

DIRECTOR GENERAL

---

+507 6541 8005

[peter.egenhoffer@pedrasornamentales.com](mailto:peter.egenhoffer@pedrasornamentales.com)

[popsapanama.com](http://popsapanama.com)

[www.piedrasornamentales.com](http://www.piedrasornamentales.com)