

**Pavimentos
Impresos** para el
Exterior

Pavistamp®

Fabricamos tus sueños

Pertenecientes a

AEPC
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE
PAVIMENTOS CONTINUOS

Índice

Pavimentos Impresos

1. Decoración integral.
2. Decoración con Pavimentos.
3. Gama de Productos para Exterior.

1. Introducción.
2. Beneficios Clave.
3. Gama de producto.
 - Decoración y Capa de Rodadura
 - Preparación de Bases
 - Rehabilitación de Bases
 - Herramientas de Impresión y acabado.
 - Productos relacionados
4. Proyectos ejecutados.
5. Colaboradores.
6. Formaciones.

PAVIMENTOS IMPRESOS

Soluciones Integrales de Decoración y Rehabilitación

El sistema de PAVISTAMP representa la solución más avanzada y versátil para la decoración, renovación y rehabilitación de pavimentos de hormigón.

Se trata de un sistema integral que combina **morteros coloreados de altas prestaciones, desmoldeantes especializados y una extensa gama de moldes**, permitiendo transformar superficies de hormigón fresco en pavimentos de alto valor estético y durabilidad excepcional.

Más allá de la estética, PAVISTAMP ofrece una familia de productos técnicos que resuelven necesidades específicas: desde **morteros fluidos** para preparación de superficies en interiores, hasta **soluciones especiales de alta resistencia** para exteriores. Todo ello, apoyado por un gran catálogo de moldes para imitar con realismo texturas tales como piedra, madera, adoquín o ladrillo.

¿Por qué elegir un pavimento impreso en tu próximo proyecto?

Sistema que se aplica sobre hormigón fresco y permite moldearlo para obtener una **capa de rodadura** de excelente **dureza y durabilidad**.

Esta gama de productos de alta resistencia ofrece **diferentes tipos de acabados** como el estampado, liso, rayado o cepillado para darle un aspecto único.

Está realizado con aditivos de colores y moldes para lograr la **impresión del dibujo deseada**.

🔊 ¿Te gustaría aplicar estas soluciones en tu proyecto?.



Soluciones integrales para pavimentos

El pavimento impreso sirve para **decorar pavimentos tradicionales** como el adoquín o la madera y para superficies que están expuestas a un tráfico moderado como garajes, parkings, calles o terrazas, con una gran **durabilidad a las inclemencias** del tiempo. Con 20 colores a disposición y un conjunto de productos asociados para lograr una terminación estética y estacada.

Versatilidad de Aplicación: Ideal para cualquier entorno: pavimentos urbanos, viviendas unifamiliares, comunidades, aparcamientos, parques temáticos, piscinas, jardines y zonas comerciales.

Rentabilidad: Combina la belleza y prestaciones de materiales nobles con el menor coste de mantenimiento y una instalación más rápida que las soluciones tradicionales de adoquinado o losa.



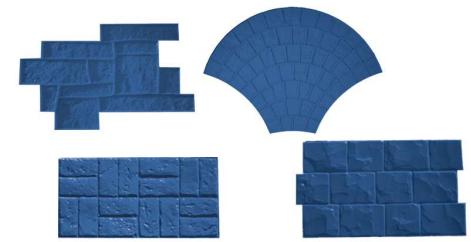
EXTERIORES

Decoración sin límites
Soluciones versátiles y
resistentes adaptables a
multitud de
aplicaciones y uso.



**Productos para la
Decoración y Capa de
Rodadura**

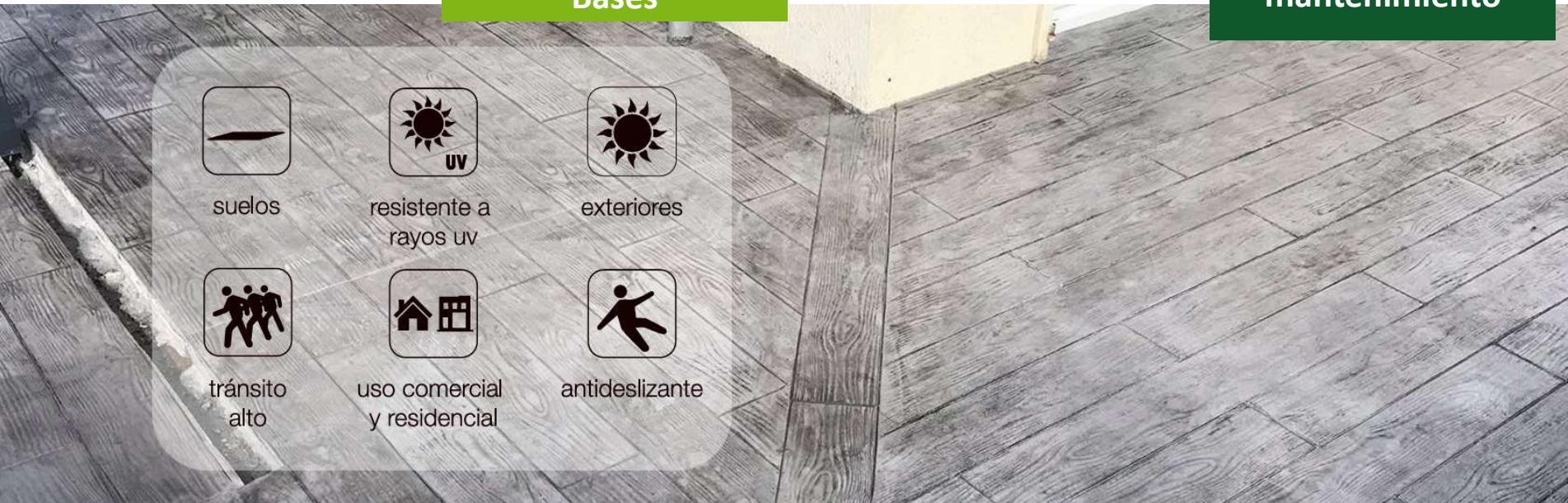
**Productos para
Preparación y
Rehabilitación de
Bases**



**Herramientas de
Impresión y
Acabado**



**Productos
Relacionados para
la ejecución y el
mantenimiento**



suelos



resistente a
rayos uv



exteriores



tránsito
alto



uso comercial
y residencial



antideslizante

**PAVISTAMP PROPORCIONA UN
ECOSISTEMA COMPLETO PARA
EL ÉXITO DEL PROYECTO.**

Soporte Técnico y de Diseño:
Asesoramiento para seleccionar
la combinación óptima de
productos, moldes y colores.

Disponemos de multitud de
accesorios, herramientas y
productos para la instalación y la
rehabilitación para que el
proyecto dure a través de las
décadas ante inclemencias
temporales y su uso constante.

Ideas técnicas para todos

Posibilidad de reutilizar y regenerar soleras existentes, evitando demoliciones.



Prescriptores

Un pavimento que dura décadas sin necesidad de reemplazo reduce el consumo de recursos y la generación de residuos.



Aplicadores

Eficiencia del Proceso: Al ser in situ sobre hormigón estructural, se elimina la energía relacionada con transporte, fabricación y colocación de piezas unitarias



Constructores

Integración estética, resistencia y poco mantenimiento.



Usuarios

SOLUCIONES SOSTENIBLES

El sistema PAVISTAMP contribuye a la construcción sostenible:

- **Arquitectos, Paisajistas e Ingenieros:**

Ofrecen a sus clientes una solución técnica de altas prestaciones con una libertad creativa total. Pueden diseñar espacios únicos combinando moldes y cenefas, con la garantía de un producto duradero y especificado para cargas concretas (tráfico rodado, climas severos).

- **Constructores y Promotores:**

Solución que aumenta el valor añadido de las promociones (viviendas, comunidades, hoteles) con un coste controlado. Permite crear ambientes de alto standing con losas de hormigón armado, reduciendo plazos de ejecución frente a soluciones artesanales.

- **Aplicadores y empresas especializadas:**

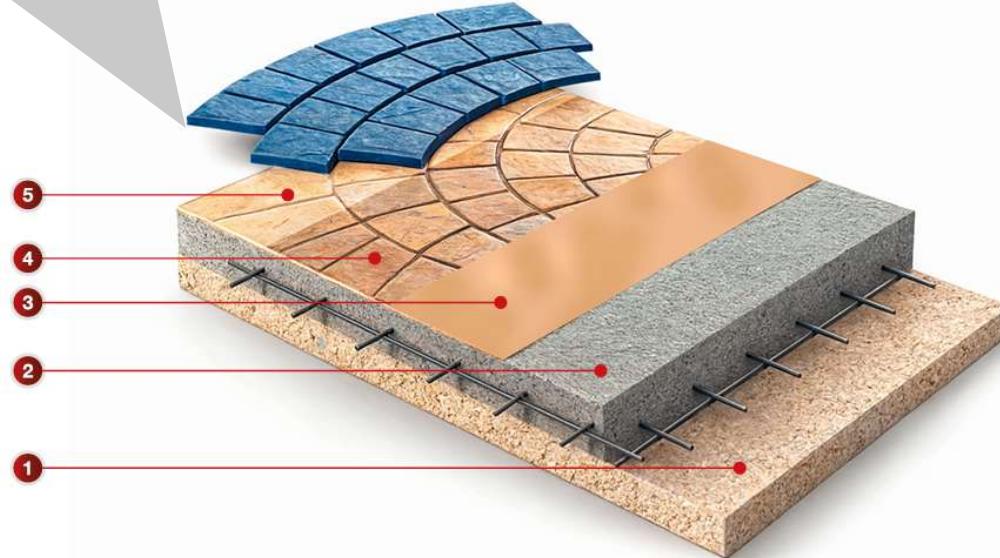
Disponen de un sistema completo y de calidad contrastada (morteros, desmoldeantes, moldes) que garantiza un resultado profesional. El amplio catálogo de moldes les permite ofrecer un abanico de diseños inigualable a sus clientes, diferenciándose de la competencia.

- **Particulares, Comunidades y Empresas:**

Obtienen un pavimento único, personalizado, extremadamente duradero y de muy bajo mantenimiento. Es la solución perfecta para reformar un patio, ajardinar una urbanización, crear un aparcamiento elegante o renovar suelos interiores con una base nivelada y lista para cualquier acabado.

Pavimentos Impresos para Exterior

1. Base compactada.
2. Hormigón fresco (10 cms mínimo) con adición de mortero fresco fibrado.
3. Aditivos de alta resistencia, **Pavistamp, Padec o Impreso**.
4. Aplicación del diseño con desmoldantes **Desmol o Despi**.
5. Resina de sellado **Paviseal 250, Paviseal 300 o Racly**.



Los hormigones impresos pueden realizarse con **aditivo o con mortero**, según el tipo de obra a realizar. Aplicaremos aditivo sobre un hormigón fresco o mortero si no tenemos alturas sobre un hormigón estable y compacto o una rehabilitación.



Permite un tráfico moderado de vehículos y tránsito con una gran durabilidad a las inclemencias del tiempo. Para climas extremos y ambientes fuera de lo corriente, disponemos de una variante denominada HD resistente al hielo-deshielo con inmersión de sales, sin degradación de este por el ataque salino.

Exteriores residenciales

Espacio público

Hostelería y comerciales

Proyectos decorativos

Pavimentos Impresos para Exterior

Durabilidad y Resistencia
Inigualables: Los morteros coloreados PAVISTAMP® y PADEC® forman una capa de rodadura de alta dureza, resistente al tráfico peatonal y rodado, al desgaste por abrasión y, en su versión HD, al hielo-deshielo incluso con sales.

Máximo Realismo y Personalización: Con más de 80 modelos de moldes diferentes, desde Adoquín Francés hasta Madera Noble o Piedra Romana, se logran acabados idénticos a los materiales naturales, con la posibilidad de integrar cenefas decorativas para un diseño único.



El **hormigón impreso** permite moldearlo para obtener una capa de rodadura de excelente dureza y durabilidad. Esta gama de productos de **alta resistencia** ofrece diferentes tipos de acabados como el estampado, liso, rayado o fratasado para darle un **aspecto único**. Está realizado con **aditivos de colores y moldes** para lograr la impresión del dibujo deseado.

- **Ayuntamientos:** Vías peatonales permeables y estéticas con tiempos de obra predecibles.
- **Ingenierías:** Dosificación y resistencias claras para memoria y cálculo.
- **Instaladores:** Mezcla sencilla y curado fiable para entregas sin sorpresas.

Aditivos

Morteros fluidos

Desmoldantes

Resinas de sellado

Productos para la Decoración y Capa de Rodadura

Aditivos coloreados
de altas prestaciones
para la impresión.



Pavimentos Impresos para Exterior



Resistencia a la compresión: > 60,0 N/mm²



Resistencia a la compresión: > 60,0 N/mm²



Resistencia a la compresión: > 45,0 N/mm²

Composición: Pavimento decorativo estándar para exteriores e interiores.

Propiedades: Cemento, polvo silíceo, cuarzo, pigmentos minerales.

Aplicación: Alta resistencia. Excelente comportamiento hielo-deshielo. Tráfico rodado/peatonal.

Composición: Cemento, polvo silíceo, cuarzo, pigmentos minerales, aditivos.

Propiedades: Alta resistencia al hielo-deshielo con sales. Mortero de muy alta resistencia.

Aplicación: Pavimentos en climas fríos o con uso de sales fundentes (calles, aparcamientos).

Composición: Cemento, arena de sílice, pigmentos minerales, resinas.

Propiedades: Alta resistencia. Buen comportamiento al desgaste por abrasión.

Aplicación: Pavimento decorativo de alta durabilidad para todo tipo de tráfico.

Pavimentos Impresos para Exterior



Resistencia a la compresión: > 37,0 N/mm²

Composición: Cemento, arena de sílice, pigmentos minerales y resinas.

Propiedades: Mortero de alta resistencia con buen comportamiento al desgaste para tráfico moderado.

Aplicación: Permite el moldeado del hormigón ofreciendo una capa de rodadura de excelente dureza y durabilidad. Para la decoración de pavimentos tradicionales (adoquín, madera...).



Productos para la Decoración y Capa de Rodadura

Desmoldeantes en
polvo esenciales
para el proceso de
estampado.



Productos para la Decoración y Capa de Rodadura



Consumo 100 - 120m²
cada cubo según
molde a imprimir



Consumo 80 - 100m²
cada cubo según
molde a imprimir

Composición: Desmoldeante en polvo

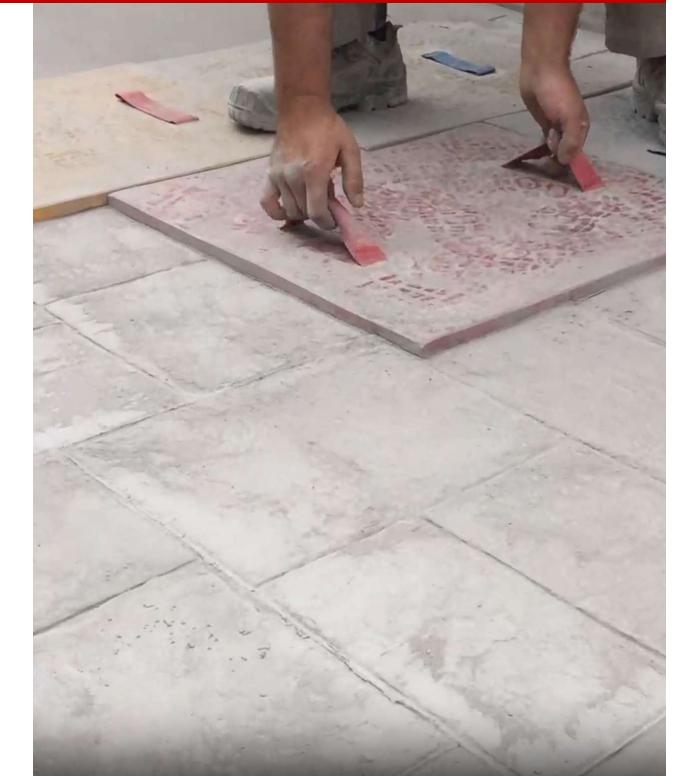
Propiedades: Para estampados de hormigón y morteros.

Aplicación: Impide que el mortero se pegue al molde.
Se utiliza para envejecer el pavimento o fachada.

Composición: Aditivos, micronizados especiales, resinas y pigmentos minerales.

Propiedades: Para desmoldeado inmediato.

Aplicación: No se pega al molde.
Para envejecer el pavimento.



Productos para Preparación y Rehabilitación de Bases

Morteros fluidos
para nivelación



Productos para la Preparación y Rehabilitación de Bases



Resistencia a la compresión:
 $> 20,0 \text{ N/mm}^2$



Resistencia a la compresión:
 $> 20,0 \text{ N/mm}^2$

Composición: Ligantes hidráulicos, arena micronizada de cuarzo, pigmentos minerales, aditivos y fibras de vidrio.

Propiedades: Mortero fluido de altas prestaciones y fraguado rápido para renovación de suelos.

Aplicación: Pavimento continuo bombeable, coloreado y decorativo con acabados a 10 – 15 mm de espesor para tráfico rodado y peatonal en interior y exterior.

Composición: Conglomerantes hidráulicos, resinas, áridos minerales de distinta naturaleza y de granulometría seleccionada.

Propiedades: Resistencia al hielo-deshielo con sales. Autonivelante convencional de baja densidad, fraguado normal y retracción compensada.

Aplicación: para la preparación y nivelación de suelos, antes de la colocación de un pavimento ligero.

Preparación y Aplicación del Producto



Preparación del Soporte

- Limpieza y nivelación.

Instalación del soporte

- Verter el hormigón con consistencia comprobando que quede nivelado, respetando las pendientes mínimas del 1-2% para facilitar el drenaje.
- Se aplana con la llana americana, haciendo subir el agua por efecto de capilaridad.
- Se aplica el aditivo para realizar la capa de rodadura en una primera pasada.
- Se realizan los bordes con una cantonera.
- Se alisa para la adhesión del aditivo en el hormigón y crear la capa de rodadura dando una segunda pasada y repitiendo el proceso.
- Verter el hormigón con consistencia comprobando que quede nivelado, respetando las pendientes...

Aplicación del Desmoldeante

- Se espolvorea el producto a mano o con cuchara cubriendo apropiadamente toda la superficie para que el soporte quede preparado para moldear.
- Se colocan los moldes deseados aplicando presión uniforme sobre ellos.
- Se lava el pavimento con agua eliminando el resto de producto que no ha penetrado en la superficie.
- Se resina el pavimento ya impreso con el producto deseado para un acabado perfecto y protegido.
- Juntas: Respetar juntas estructurales y de dilatación existentes.

Recuerde siempre seguir las instrucciones específicas, ya que las recomendaciones pueden variar según la aplicación ¡Buena suerte con su proyecto de renovación!

Pavimentos de Exterior

Impreso

El pavimento impreso se ha convertido en el protagonista de numerosas empresas de pavimentación, construcción y reformas. La alta demanda de este tipo de revestimiento no es casualidad; los usuarios buscan no solo durabilidad y resistencia, sino también una estética única y vanguardista.

La clave para obtener resultados excepcionales radica en la elección de profesionales con experiencia en la aplicación de pavimento impreso.

Proyecto



Preparación



Resultado



Pavimentos de Exterior Impreso

Conocido también como «pavimento estampado,» este enfoque decorativo va más allá de ser simplemente un material de construcción.

Es una forma de arte aplicada a nuestros pavimentos. La capacidad de imprimir moldes de diversas formas y diseños en el pavimento fresco ofrece un lienzo único para la creatividad y el diseño.

Preparación



Moldeado



Resultado



Pavimentos de Exterior

Impreso

El pavimento impreso no se limita a un tipo de espacio; es extremadamente versátil. Desde jardines y terrazas hasta plazas comerciales y entradas de hogares, su presencia redefine la estética de los entornos.

Su resistencia y durabilidad lo convierten en la elección ideal para proyectos de construcción y reformas, enfrentando sin problemas las inclemencias del tiempo y el desgaste constante.

Proyecto



Proceso



Resultado



Pavimentos Impresos para Exterior

*Consulte su caso en concreto y las actuaciones de preparación de soportes a nuestros técnicos para un acabado e instalación perfecta.

Preguntas frecuentes #faqs

- **¿Sobre qué se puede aplicar el sistema PAVISTAMP?** Principalmente sobre hormigón fresco. Para rehabilitar suelos existentes, primero se debe nivelar y reparar con productos como PAVIFLUID 150® o HD® para crear una base nueva, homogénea y en perfectas condiciones.
- **¿Se puede usar en interiores?** Sí. Los morteros de impresión (PAVISTAMP, PADEC) son aptos para interiores. Los morteros fluidos (PAVIFLUID) son exclusivamente para uso en interiores.
- **¿Qué diferencia hay entre PAVISTAMP® y PAVISTAMP HD®?** El HD (Hielo-Deshielo) está especialmente formulado para resistir ciclos de hielo-deshielo en presencia de sales fundentes, común en vías públicas y aparcamientos en climas fríos. Es la opción de máxima resistencia.
- **¿Para qué sirven los desmoldeantes DESPI y DESMOL?** Son imprescindibles en el proceso. Se espolvorean sobre el mortero fresco antes de usar el molde para evitar que se adhiera. Además, sus pigmentos ayudan a matizar el color y crear efectos de envejecimiento realistas.
- **¿Cuánto dura un pavimento impreso PAVISTAMP?** Con una correcta aplicación y un sellado posterior adecuado, su durabilidad es comparable a la del propio hormigón, manteniendo su color y textura durante décadas con un mantenimiento mínimo.

Productos complementarios

Productos
Relacionados para
la ejecución y el
mantenimiento



Pavimentos Impresos para Exterior



Resina Base Agua.
Consum: 0,120/m²
Acabado brillo



Resina Base Agua.
Consumo: 0,120/m²
Acabado mate



Resina solvente.
Consumo: 0,300/m²
Lista al uso.

Composición: Pavimento decorativo estándar para exteriores e interiores.

Propiedades: Cemento, polvo silíceo, cuarzo, pigmentos minerales.

Aplicación: Alta resistencia. Excelente comportamiento hielo-deshielo. Tráfico rodado/peatonal.

Composición: Cemento, polvo silíceo, cuarzo, pigmentos minerales, aditivos.

Propiedades: Alta resistencia al hielo-deshielo con sales.
Mortero de muy alta resistencia.

Aplicación: Pavimentos en climas fríos o con uso de sales fundentes (calles, aparcamientos).

Composición: Cemento, arena de sílice, pigmentos minerales, resinas.

Propiedades: Alta resistencia.
Buen comportamiento al desgaste por abrasión.

Aplicación: Pavimento decorativo de alta durabilidad para todo tipo de tráfico.

A close-up photograph showing a person's hand holding a trowel and applying a vibrant blue decorative mortar or stain onto a light-colored concrete surface. The hand is positioned in the upper left, while the trowel and the applied material extend towards the center and right of the frame. The background is blurred, showing more of the same concrete and some other tools or materials.

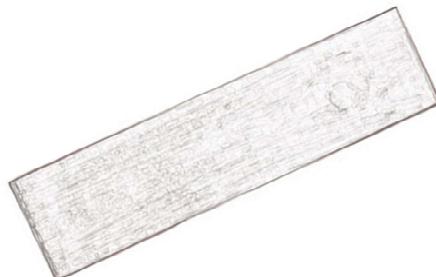
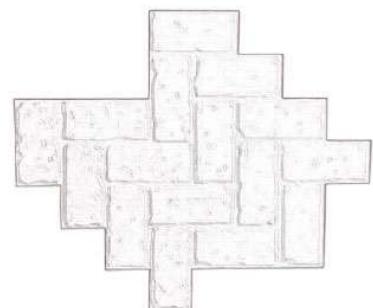
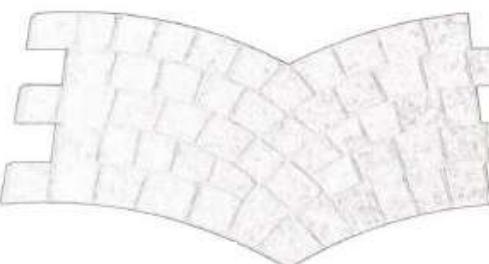
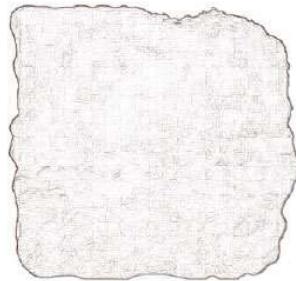
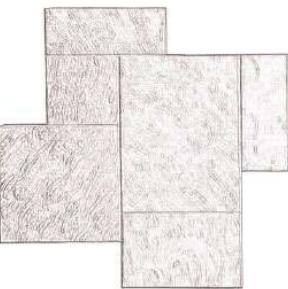
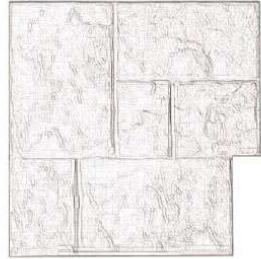
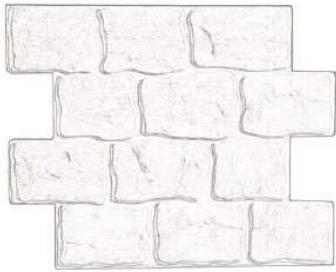
P

Herramientas de Impresión y Acabado

Amplia colección
de texturas de
remate y enmarque
de cenefas y
pavimentos

Pavistamp®
Fabricamos tus sueños | Producing your dreams

Herramientas de Impresión y Acabado



Nuestros **moldes para hormigón impreso** están fabricados con materiales de alta resistencia, asegurando durabilidad y precisión en cada impresión.

Disponemos de una amplia variedad de diseños que imitan texturas naturales como piedra, madera y ladrillo, proporcionando un acabado realista y atractivo a cualquier superficie.

Las **cenefas decorativas** de Pavistamp son ideales para añadir detalles elegantes y sofisticados a tus pavimentos.

Disponibles en diversos patrones y estilos, nuestras cenefas pueden integrarse perfectamente en cualquier diseño, destacando caminos, bordes de piscinas y zonas peatonales con un toque distintivo.

Herramientas de Impresión y Acabado

Calidad Superior: Utilizamos materiales de primera calidad para garantizar la durabilidad y el rendimiento de nuestros productos.

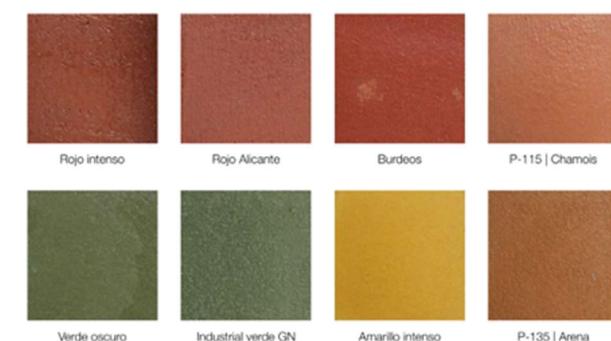
Variedad de Diseños: Ofrecemos una amplia selección de moldes, cenefas y rodillos para adaptarse a cualquier estilo y preferencia.

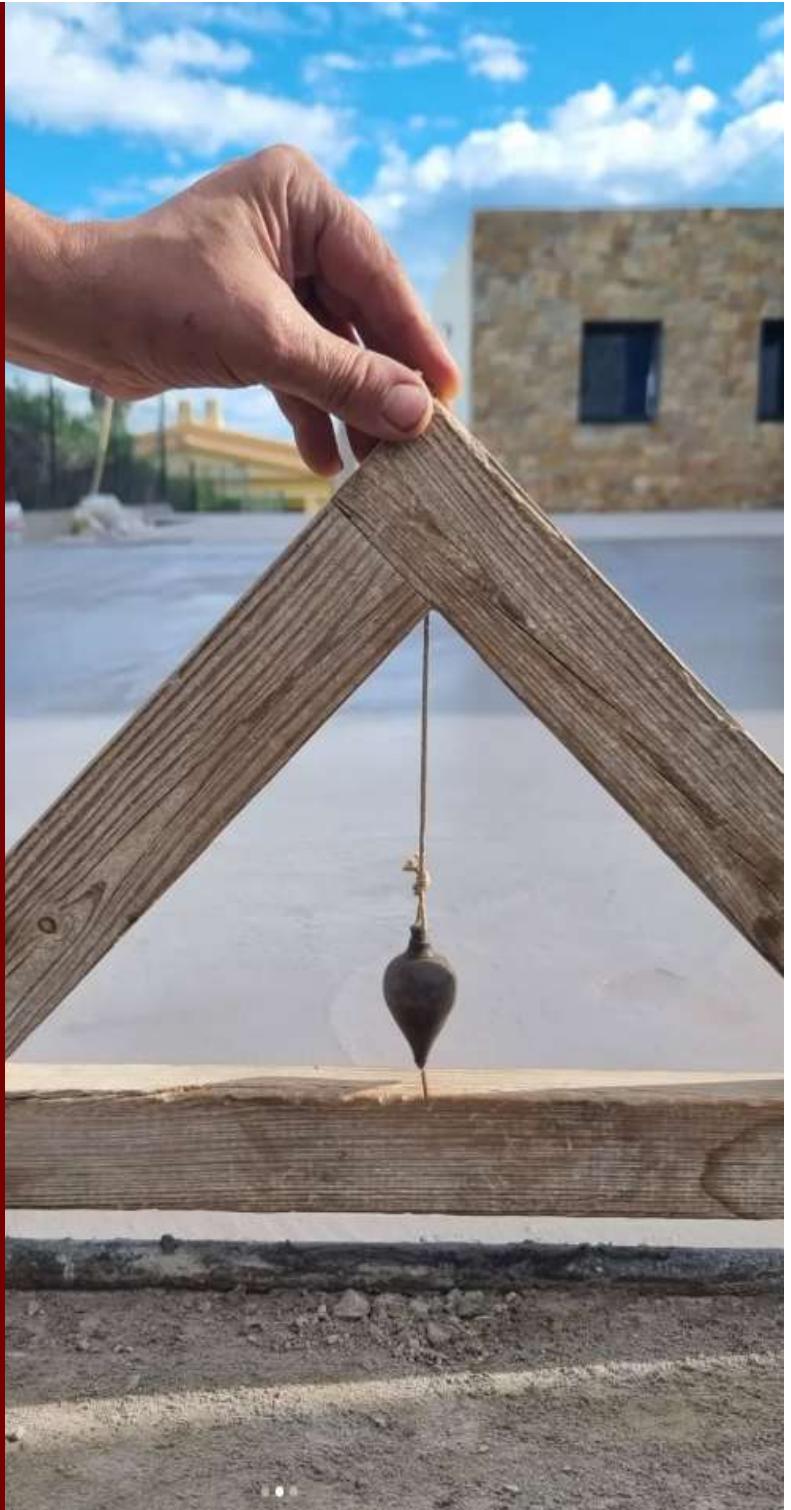
Innovación Continua: Nos mantenemos a la vanguardia de las tendencias y tecnologías en el sector para ofrecer las mejores soluciones decorativas.

Atención Personalizada: Nuestro equipo de expertos está disponible para asesorarte y ayudarte a encontrar las herramientas perfectas para tu proyecto. Explora nuestra colección completa y descubre cómo nuestros moldes, cenefas y rodillos pueden transformar tus superficies en obras maestras decorativas. Pavistamp, tu aliado en soluciones decorativas innovadoras.



Carta de Colores





Pavimentos Impresos Pavistamp: Durabilidad y resistencia inigualables.

En el dinámico mundo de la construcción y el diseño, la elección del material adecuado es crucial. El **pavimento impreso**, se destaca como la tendencia del año. Este innovador enfoque de revestimiento, moldeado para obtener una capa de rodadura de excelente dureza y durabilidad, no solo ha ganado terreno en España, sino que **está transformando la manera en que concebimos, construimos y decoramos nuestros espacios**.

"La combinación de un mortero de nivelación como el PAVIFLUID con el acabado impreso de PAVISTAMP HD nos permitió resolver un problema estético en un tiempo récord. El cliente quedó encantado con el realismo y la seguridad del nuevo suelo." - Jefe de obra de empresa aplicadora.

Pavistamp se posiciona como la **elección estratégica** para aquellos que buscan no solo un pavimento duradero sino una **obra maestra arquitectónica** en cada espacio. El pavimento impreso no es simplemente una opción; es la declaración audaz de una **visión de diseño única y duradera**.

Aplicación del Producto

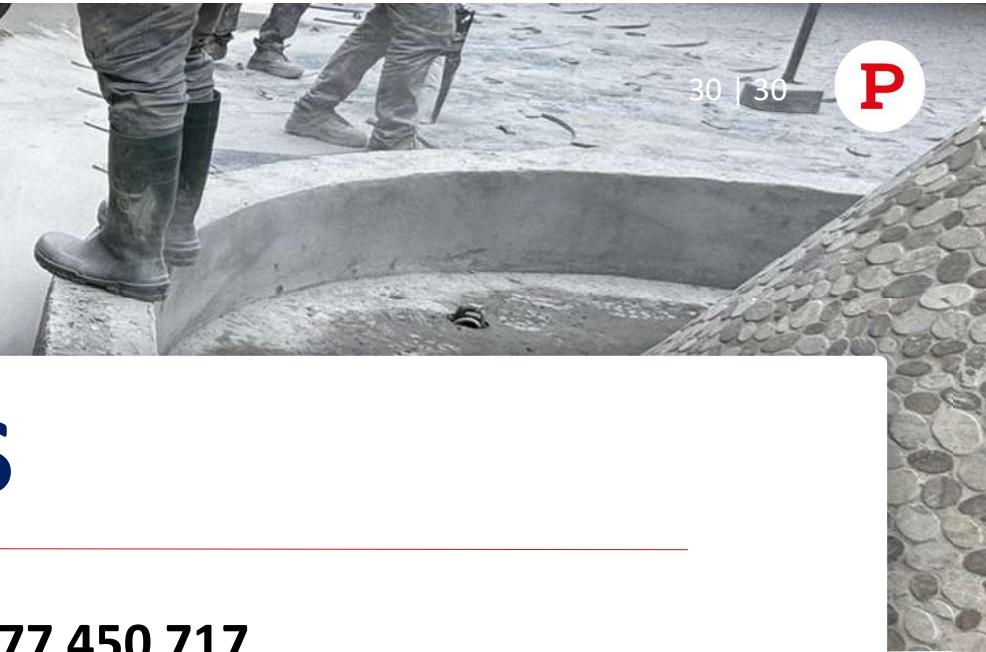
APLICADORES ESPECIALIZADOS

Pavistamp lleva más de 35 años fabricando esta gama de productos presentados, así como otros sistemas **decorativos y de rehabilitación** para su próximo proyecto elegido.

Si requiere de un **aplicador especializado** en su zona, rogamos que se ponga en contacto con nosotros y le facilitaremos el contacto de una empresa aplicadora especializada para que se ponga en contacto con Usted y le de una solución a su problema o necesidad.

T.: +34 977 450 717

E.: pavistamp@pavistamp.com
www.pavistamp.com



SOMOS ESPECIALISTAS EN CAPACITACIÓN

Formaciones y Cursos

Para la realización y ejecución de proyectos de este tipo, contamos con la colaboración de empresa **CERTIFICADAS** profesionales con gran experiencia en la aplicación de este tipo de sistemas y de **proyectos de pequeña, mediana y gran envergadura**. **Estos trabajos, requieren de un meticuloso procedimiento y el empleo de herramientas es** esencial para el logro exitoso. Póngase en contacto con nosotros, y le daremos la mejor opción para formarse:

- Reuniones Sectoriales.
- Jornadas Técnicas.
- Formaciones particulares.
- Videoconferencias.
- Asesoramiento en obra.
- Detalles Técnicos y soluciones Online.



Soy Distribuidor



Soy Aplicador



Soy Prescriptor



Soy Usuario

Pertenecientes a



**Siempre
fabricamos con
pasión, para
hacer tus
sueños
realidad.**

Pavistamp®

Fabricamos tus sueños

CIA Española de Hormigones Estampados, S.L.

Av./ Columbretes, 6. Planta 10, Pt. 16. 12594.

Oropesa de Mar. (Castellón) España | Spain

+34 977 450 717

pavistamp@pavistamp.com

www.pavistamp.com