

SISTEMA

Sistemas de Colocación de la Piedra Bali

Información Técnica

01 | ACERCA DEL SISTEMA

02 | PRESCRIPCIÓN

03 | FICHAS TÉCNICAS

- Pavimper 2C
- Cemcol C2TES1 Flexible Porcelánico
- Orfapol Plus Transparente
- Sellador HO
- Hook

Sistemas de Colocación de la Piedra Bali

No vendes piedra Bali.
Vendes que no falle

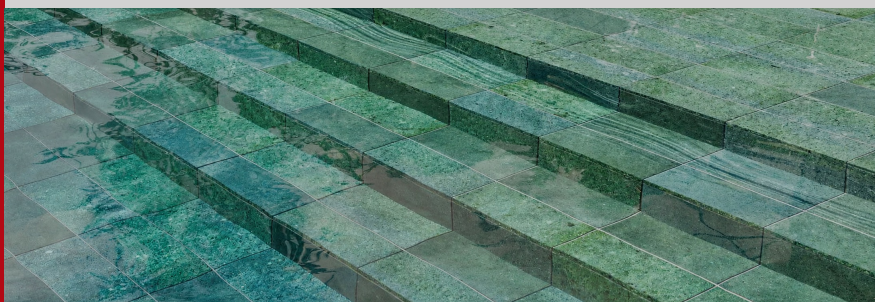
Sistema completo para piscinas de alta gama sin errores estéticos ni patologías



PIEDRA BALI O SUKABUMI: LA ESTÉTICA DEL PARAISO CON LA GARANTIA DE PAVISTAMP

1. El Encanto de la Piedra Bali (Sukabumi)

La piedra **Sukabumi** es una cuarcita de origen volcánico, mundialmente apreciada en el diseño de piscinas de lujo por su capacidad de transformar el agua en un tono verde esmeralda cristalino. Térmicamente estable (no quema al tacto), antideslizante y purificadora. Al ser una piedra natural con variaciones de tono, requiere materiales de agarre y rejuntado que no rompan la armonía visual.



2. La Ventaja Competitiva de Pavistamp

Utilizar el sistema completo de **Pavistamp** (Pavimper 2C + Cemcol C2TES1 verde Bali + Orfapol Plus o Sellador HO + Hook verde Bali) no es solo una elección estética, es una decisión de ingeniería:

"La tranquilidad de un sistema testado." Todos los productos han sido referenciados en proyectos de alta gama, garantizando que la piedra Bali se mantenga impecable año tras año.

Beneficio	Solución Pavistamp	Resultado de Valor para el Cliente
Estanqueidad	Pavimper 2C	Garantía total contra fugas y filtraciones en el vaso.
Estética Infinita	Cemcol C2TES1 verde Bali	Fondo verde mimetizado; los fallos visuales desaparecen.
Seguridad	Adherencia C2TES1	Cero desprendimientos por cambios de temperatura o presión.
Resistencia Química	Junta Hook HD verde Bali	Juntas que no se arenan ni se deshacen con la sal.
Protección Final	Orfapol Plus / Sellador HO	Piedra siempre brillante, limpia y protegida de químicos.
Post-venta	Sistema Integral	Efecto monolítico natural gracias al color verde.

ACERCA DEL SISTEMA

2.1. Errores que cuestan dinero

Por qué fallan las piscinas Bali

- Juntas blancas → arruinan el efecto natural
- Adhesivos grises → manchas visibles
- Salinidad → degrada juntas
- Piedra sin sellar → incrustaciones irreversibles
- Sistemas parciales → reclamaciones

Lo que NO se debe hacer

- Usar cemento cola estándar
- Rejuntar con morteros no resistentes
- No sellar la piedra
- Mezclar sistemas de distintos fabricantes
- No competir en precio, competir en resultado

Cada error = reclamación asegurada



En esta imagen, se muestra un primer plano dramático del fracaso en la instalación. Un adhesivo gris inadecuado se ha filtrado por las juntas y ha manchado la superficie de la piedra Bali, creando parches oscuros y sucios. Además, la piedra, al no estar sellada, presenta incrustaciones calcáreas blancas e irreversibles que se adhieren a su textura rugosa. El agua estancada y turbia en primer plano resalta la falta de mantenimiento y el deterioro estético severo.



Esta imagen ofrece una perspectiva más amplia del desastre. La piscina de piedra Bali, que debería ser un lujo, da aspecto de estar abandonada y en ruinas. Se observan todas las patologías integradas: parches de adhesivo gris, incrustaciones calcáreas generalizadas, juntas blancas desmoronadas y desprendimientos de piedra. El agua está sucia y llena de residuos. Esta imagen captura visualmente la "pérdida de valor + conflictos postventa", mostrando un sistema parcial que ha fallado por completo, transformando una inversión estética en una reclamación costosa.

ACERCA DEL SISTEMA

2.2. Lo que nadie está haciendo

Cero reclamaciones por estética

- Si hay microfallos nunca se ven
- Fondo siempre verde
- Efecto continuo real

Enfoque real

- Coste inicial algo superior
- Coste de mantenimiento mucho menor
- Eliminación de reparaciones

No vendes piedra Bali. Vendes que no falle



Esta imagen muestra el primer plano de la instalación. Un colocador aplica el adhesivo cementoso verde, **Cemcol C2TES1 verde Bali**, con una llana dentada sobre una superficie previamente impermeabilizada con **Pavimper 2C**. La textura y el color verde vibrante del adhesivo son claramente visibles, contrastando sutilmente con la piedra Bali que se está colocando. La técnica del doble encolado es evidente, asegurando un contacto total.



Esta imagen captura la fase de acabado. Tras la colocación, se aplica el rejuntado resistente **Hook HD verde Bali**, diseñado para integrarse cromáticamente con la piedra y el adhesivo. Un aplicador utiliza una esponja húmeda para limpiar el exceso de junta, definiendo líneas limpias y monocolor. La imagen resalta cómo el sistema Pavistamp elimina las "juntas blancas" que arruinan el efecto natural.

“El problema no es colocar piedra Bali. El problema es que no falle con el tiempo.”

Pavistamp vende tranquilidad, no solo producto

ACERCA DEL SISTEMA

2.3. El Desafío de la Piedra Bali

Las piscinas de Piedra Bali fallan estéticamente por el uso de materiales genéricos.

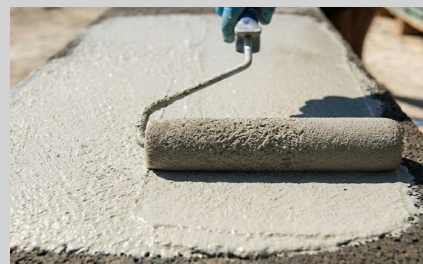
- **Puntos Blancos:** El cemento gris o blanco crea contrastes si la piedra se mella.
- **Degradación Química:** La sal "come" las juntas tradicionales.
- **Percepción de Valor:** Una junta visible rompe el efecto de "lago natural".

PAVIMPER 2C

Estanqueidad asegurada

Nuestro **flexible e impermeabilizante cementoso** elástico se adapta sobre cualquier soporte.

Revestimiento impermeable de superficies de hormigón expuestas a la acción del agua y a la agresión química de agentes externos, como sales, deshielo, cloruros...



CEMCOLO C2TES1 Flexible Porcelánico verde Bali

El Seguro Estético

Nuestro adhesivo está formulado con pigmentos inorgánicos exactamente del **color de la piedra**.

La Virtud: Si la junta salta o se desprende una micro-lasca de la piedra, el **fondo siempre se verá VERDE**.



Eliminamos el riesgo de reclamaciones por defectos visuales post-venta.

SELLADOS ORFAPOL PLUS O SELLADOR HO

La **piedra natural es porosa**. Nuestras resinas transparentes actúan como un escudo molecular.

- **Realce Cromático:** **Intensifica el verde esmeralda**.
- **Antical:** **Evita incrustaciones blancas** imposibles de limpiar.
- **Tacto:** **Suaviza la textura** sin perder el antideslizante.



JUNTA HOOK HD verde Bali

Inmune a la **sal**

Diseñada para el entorno más hostil: la electrólisis salina.

- **Hidrófuga:** Repele el agua instantáneamente.
- **Misma Tonalidad:** Desaparece visualmente entre las piedras.
- **Alta Densidad:** **Resiste el desgaste** por frotamiento

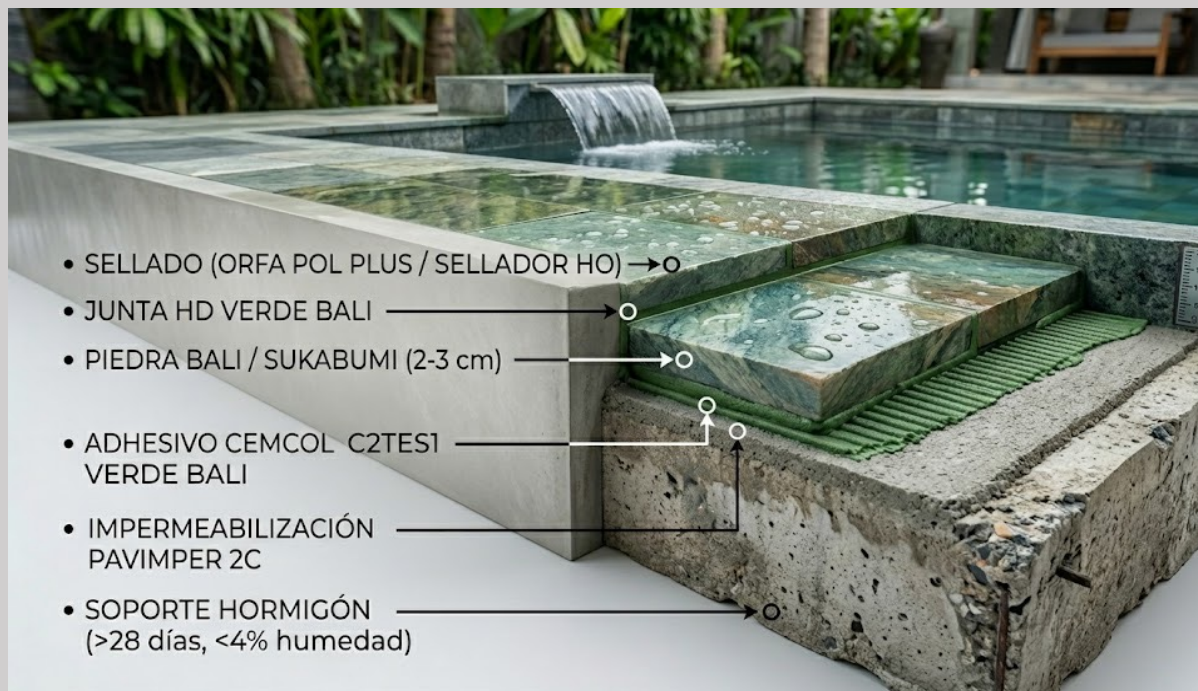
- **"Mayor rentabilidad por sistema completo"**.
- **"Diferencia absoluta contra otros sistemas"**.
- **"Cero reclamaciones por juntas blancas"**.



ACERCA DEL SISTEMA

2.4. Diagrama de capas del Sistema

Vender el sistema es vender seguridad en capas.



"No fabricamos y vendemos productos, vendemos la garantía de que el paraíso que el cliente imagina no se convierta en una pesadilla de mantenimiento."



ACERCA DEL SISTEMA

2.5. Proyectos



ACERCA DEL SISTEMA

Sistema Colocación Piedra Bali



PRESCRIPCIÓN

Sistema Colocación Piedra Bali

m² COLOCACION PIEDRA BALI O SUKABUMI EN PISCINAS

Suministro y formación de revestimiento mediante piezas de piedra natural modelo Bali, Sukabumi o similar, realizado sobre superficie de hormigón, mediante la aplicación de sucesivas capas: capa de **Pavimper 2C** (mortero impermeabilizante) de la firma Pavistamp Compañía o similar según D.F, colocación de la pieza elegida con adhesivo cementoso **Cemcol C2TES! Flexible Deformable verde Bali** (mortero cementoso adhesivo a color) de la firma Pavistamp Compañía o similar según D.F según UNE-EN 12004, una vez el soporte esté por debajo del 4% de humedad sellar con **Orfapol Plus Transparente** (poliuretano alifático de alta resistencia química) de la firma Pavistamp Compañía o similar según D.F. o **Sellador HO** (hidro-oleofugante base solvente para superficies porosas) de la firma Pavistamp Compañía o similar según D.F. con el soporte seco y estable realizar el rejuntado con **Hook HD verde Bali** (mortero polivalente para relleno de juntas entre baldosas de 0 a 10 cm, en cualquier tipo de pavimento o revestimiento cerámico o natural) de la firma Pavistamp Compañía o similar según D.F.

Los soportes en hormigón deberán ser sólidos, secos (completamente fraguados si son de nueva construcción 28 días), nivelados, absorbentes, no contaminados de aceites, detergentes, polvos u otras sustancias.

En caso de querer tratar las humedades a contrapresión del muro aplicar **Ecopox Cem Plus 3C** como barrera de vapor de la firma Pavistamp Compañía o similar según D.F.

ACERCA DEL SISTEMA

Sistema Colocación Piedra Bali

Fichas Técnicas



Pavimper 2C®

Mortero bicomponente impermeable - elástico

Cemento especial, áridos seleccionados, resinas, componentes activos y aditivos.



Producto

- Impermeabilización del hormigón en balcones
- Impermeabilización de depósitos para agua potable
- Revestimiento impermeable
- Protector de muros expuestos a la acción del agua
- Apto para recibir pintura o revestimiento

Observaciones

- No añadir cementos, áridos o agua al producto.
- En superficies que el producto queda visto, se tendrá en cuenta la salida de vapor en función de la humedad presente en el soporte. Esta precaución es indispensable en la que la aplicación se realice sobre soportes absorbentes y que retienen humedad.
- Después de la aplicación en época de calor o viento, se aconseja proteger la superficie con lonas para que no se produzca una evaporación o secado demasiado rápido.

Características

- Tiempo de reposo después del amasado: 5 min.
- Vida de la mezcla: ± 60 minutos
- Espesor de aplicación: 2 mm por capa
- Inicio de fraguado: ≥ 4 horas
- Tiempo de espera entre capas: 4-5 horas
- Espera para llenado del depósito: ≥ 28 días
- Revestido - pintura: > 6 días

**Estos tiempos están contemplados a 20°C y pueden variar en función de la temperatura ambiente.*

Prestaciones

- Dosificación: Comp. A+B (25 kg y 12 litros)
- Adherencia por tracción directa: 1.7 MPa
- Índice de permeabilidad: 0,03 kg/m² h_{0,5}
- Permeabilidad al CO₂: 4,5 g/m²-d
- Resistencia a las fisuras: Clase A5
- Transmisión agua-vapor: 1,9 mg/h
- Velocidad transmisión agua-vapor: 4,9 g/m² * d
- Coeficiente de permeancia agua-vapor: 6,4E-04 g/m² x día x Pa
- Determinación de las propiedades en tracción:
 - Fuerza: 1.6 MPa
 - Alargamiento: 63%
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase
- Certificado de Potabilidad: EN 14944 - 3:2008

** Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de la puesta en obra.*

Aplicaciones

- Mortero flexible e impermeable para el hormigón, revocos y soleras cementosas.
- Impermeabilización de depósitos de hormigón para agua, agua salada e incluso potable.
- Impermeabilización de duchas, baños, piscinas... previa a la colocación del revestimiento cerámico.
- Revestimiento impermeable y protector de muros.
- Revestimiento impermeable de superficies de hormigón expuestas a la acción del agua y a la agresión química de agentes externos, como sales, deshielo, cloruros...
- En interiores y exteriores.

Soportes

- Hormigón, prefabricados de hormigón, revocos, cerámica...

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación entre 10 - 30°C
- Proteger de la lluvia o de derrames accidentales de agua durante las primeras 24 horas de su aplicación.
- Colocar malla en medio del revestimiento.
- En impermeabilización de depósitos para contacto permanente con agua, esperar al completo secado ($< 4\%$ humedad) del **Pavimper-2C** y lavar con agua caliente antes de su utilización.
- Si es necesario, reparar los desperfectos, con mortero reparador **Pavigrout**.
- Evitar la aplicación con riego de lluvia, hielo, fuerte viento, insolación directa...

Pavimper 2C®

Mortero bicomponente impermeable - elástico

Condiciones de ejecución

Los soportes estarán sanos, limpios, sin lechadas ni desencofrantes.
Sobre bases cementosas completamente fraguadas \geq a 28 días.
Si es preciso, lavar con agua a presión o con chorro de arena, a fin de asegurar una perfecta adherencia.
Los soportes tendrán buena planeidad, sin hendiduras ni zonas irregulares.
Para la impermeabilización de pavimentos y revestimientos de cerramiento, gres, terrazo... estos deben estar bien adheridos al soporte y exentos de sustancias que puedan alterar la adherencia.
Tratar los puntos singulares con la malla adecuada.
Humedecer el soporte antes de la aplicación.
Evitar la aplicación con fuerte viento o insolación directa.
Obligatoriamente el revestimiento tiene que quedar recubierto.

Modo de empleo

Verter el componente **B** líquido (12.1) en un recipiente limpio, añadir lentamente con agitación mecánica el saco de **Pavimper-2C** (24 kg) hasta conseguir una masa homogénea y exenta de grumos.

Aplicar con llana a espesores máximos de 2 mm por capa.
Colocar la malla adecuada en medio del revestimiento.
*Apto para proyectar con máquina.

En los laterales solapar la malla al menos 15 cm.

Productos asociados

*Pavimper-CB
*Pavimper
*Pavifer
*Pavigrout
*Cemcol Flex Porcelánico C2TE-S21®
*Cemcol Flexible C2TE-S21® (Capa fina y capa gruesa)



Presentación

Saco de 24 kg
Palet de 1152 kg (48 sacos)
Componente-B: bidón de 12 litros
Palet de 576 lt (48 bidones)

Color

Blanco y gris

Consumo

\pm 1.6 kg/m² y mm de espesor

Conservación

Envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.

Morteros Cola | Rejuntado de cerámica

Pavistamp®

Cemcol Flex Porcelánico C2TE-S1®

Mortero cola flexible porcelánico

Cemento, áridos silíceos y calizos, aditivos orgánicos e inorgánicos



Producto

- Altas prestaciones
- En capa fina
- Elevada adherencia
- Apto para inmersión en agua

Observaciones

- La insolación directa y el viento provoca un menor tiempo abierto del mortero y conlleva a una menor adherencia.
- No aplicar con riesgo de lluvia en exteriores, ni con humedad superior al 3% en interiores.
- En suelos exteriores el soporte deberá tener un mínimo del 1% de pendiente para la evacuación del agua.
- En suelos con calefacción radiante, ésta deberá estar apagada 48 horas antes.
- Sobre cartón yeso, comprobar el nivel de rigidez del tabique.
- No aplicar la baldosa, piedra, mármol... en forma de "toques".

Características

- Tiempo de reposo después del amasado: 5 minutos
- Tiempo de rectificación aproximado: 30 minutos
- Vida de la pasta: 4 horas aproximadamente
- Tiempo para rejuntar: 24 horas en revestimientos y 48 horas en pavimentos.

* Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

Prestaciones (UNE-EN12004)

- Agua de amasado (en laboratorio): 24%
- Adherencia inicial: $\geq 1\text{ N/mm}^2$
- Adherencia tras inmersión: $\geq 1\text{ N/mm}^2$
- Adherencia tras envejecimiento por calor: $\geq 1\text{ N/mm}^2$
- Adherencia tras ciclos hielo- deshielo: $\geq 1\text{ N/mm}^2$
- Tiempo abierto adherencia 30 minutos: $\geq 0.5\text{ N/mm}^2$
- Deslizamiento: $\leq 0.5\text{ N/mm}^2$
- Retención de agua CSTB: 99.0 %
- Comportamiento al fuego: A1 Euroclase

** Toda la información descrita se ha obtenido de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Aplicaciones

- Mortero cola flexible porcelánico blanco-gris en capa fina para el revestimiento de fachadas y pavimentos de tránsito intenso, con cerámica, mármol, piedra natural, con o sin absorción, de pequeño y gran formato.
- En exteriores e interiores.
- Suelos de calefacción radiante.

Soportes

- Los habituales en obra.
- Yeso, cartón yeso, mortero, cerámica, hormigón, anhidrita...
- Suelos de hormigón en base cementosa.

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 5°C a 30°C.
- El porcentaje de agua puede variar según el mezclador utilizado.
- En fachadas realizar juntas de dilatación cada 30-60 m² según formato, así como juntas perimetrales en cornisas, forjados...
- Durante la colocación, evitar la filtración de agua entre el soporte y la pieza.
- Proteger las aristas superiores del revestimiento final con cornisas, vierteaguas...
- Es aconsejable dejar juntas entre piezas mínimo de 2 mm en interiores y 5 mm en exteriores..
- Respetar juntas perimetrales y estructurales.
- En pavimentos interiores dejar juntas de partición cada 50 m² y 30 m² en exteriores.
- Para relleno de juntas utilizar **Pavicolor**.

Condiciones de ejecución

- El soporte deberá ser resistente, estar completamente fraguado y exento de polvo, aceite, grasas....
- Sanear las partes disgregadas.
- Utilizar malla entre soportes de distinta naturaleza.
- En soportes expuestos al sol o muy absorbentes se recomienda humedecerlos previamente.
- Sobre base de cemento, hormigón... éstas deberán estar completamente fraguadas (≥ 28 días).
- En revestimientos con gran formato ($\geq 40\text{ kg/m}^2$) es indispensable utilizar anclaje mecánico.

Pavistamp®

www.pavistamp.com

01/02

Cemcol Flex Porcelánico C2TE-S1®

Mortero cola flexible porcelánico

Modo de empleo

Amasar el contenido del saco (25 kg) con 5-7 litros de agua limpia con un batidor de velocidad lenta, hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos. Dejar reposar 5 minutos.

Aplicar el material preferentemente con llana dentada. Efectuar doble encolado para piezas de gran formato y elevado peso.

Colocar las baldosas, presionando y moviendo de arriba abajo hasta conseguir el aplastamiento de los surcos del mortero cola.

** Antes de colocar la cerámica comprobar que el cemento cola no haya formado una película superficial ya que evitaría su adhesión. Si así fuera, volver a peinar con llana dentada.*

Productos asociados

- *Pavicolor PLUS
- *Pavicolor HD
- *Pavicolor ECO
- *Pavicolor junta ancha
- *Pavicolor junta fina
- *Pavicolor flexible



Presentación

Saco de 25 kg
Palet de 1200 kg (48 sacos)

Color

Blanco y gris

Consumo

Encolado simple: 3-4 kg/m²
Doble encolado: 5-6 kg/m²

** Estos consumos pueden variar en función de la puesta en obra.*

Conservación

En envase original y cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año

Referencias

*** Con baldosas de más de 40 kg/m², utilizar anclaje mecánico.*

Baja absorción: Absorción inferior al 3%
Media absorción: Absorción entre 3-10%
Alta absorción: Absorción superior al 10%

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y descripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.

Orfapol plus transparente®

Pintura de poliuretano alifático en base solvente (A+B)

Producto a base de resinas de poliuretano alifático en base solvente.



Producto

- Buena resistencia al desgaste
- No amarillea
- Excelente resistencia a los rayos UV
- En interiores y exteriores
- Pintado de pavimentos en hormigón

Usos

- Pintado de pavimentos en hormigón.
- Terminación para revestimientos resinosos.
- Tratamiento anticorrosivo para estructuras en hormigón y acero.
- Impregnación antipolvo de construcciones de hormigón y sus derivados.
- Pintado de talleres y depósitos de baterías
- En interiores y exteriores.

Prestaciones (25°C)

- Humedad en el soporte: 0 %
- Viscosidad: 30-40 Mp (spindle 1, rpm 100)
- Peso específico: 0,95 ± 1,00 g/ml
- Punto de inflamación: >100°C
- Residuo: 51% en peso
- Humedad relativa máxima: 50%

**Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.*

Datos técnicos

• Envases	Pack (A+B): 10 kg
• Temp. de aplicación	10 - 30°C y HR <60%
• Consumo	0,1 – 0,15 kg/m ² (1 pasada)
• Color	Transparente
• Dosificación (A+B+C)	Peso y volumen: A=79 – B=21
• Pot life (50% HR)	7°C: >6 hs 25°C: >3hs 35°C: >2hs
• Seco al tacto (50% HR)	7°C: 24-28hs 25°C: 8-10hs 35°C: 3,5-5,5 hs
• Repintado (50% H.R.)	12-36 hs (25°C)
• Mantenimiento y limpieza	Con detergentes neutros
• Conservación	En envase original cerrado (5-35°C), al abrigo de la intemperie y la humedad: 1 año. *Componente B, sensible a la humedad.

Aplicación

- Unir los 2 componentes **(A+B)** y mezclar con taladro mezclador de bajas revoluciones durante 1 minuto.
- Aplicar la mezcla con rodillo o brocha, consumo aproximado : 0,1 – 0,15 kg/m².
- Para obtener una superficie rugosa y antideslizante, al momento de la preparación de los 2 componentes, añadir entre 5-10% de cuarzo o el 3-5% de microesferas de vidrio.
- En el caso de revestimientos en contacto continuo con ácidos hará falta sobre-catalizar el sistema con un exceso del 30% de parte **B** respecto a las dosificaciones estándares.

Preparación del soporte

- Los fondos en hormigón deberán ser sólidos, secos, nivelados, absorbentes, no contaminados de aceites, detergentes, polvos u otras sustancias.
- Sobre hormigón fraguado >28 días y humedad 0%.
- Sobre soportes con posibilidad de humedad por remonte capilar, aplicar **Ecopox-cem plus 3C** (barrera osmótica). Se debe valorar el tipo de preparación mecánica más conveniente a aplicar (abrasivo o lijado). Las oquedades y leves anomalías existentes pueden ser reparadas con **Pavirapid** o **Pavex-2C mortero**.
- Los pavimentos de losas deben ser lijados o desbastados hasta que se obtenga una superficie completamente opaca que debe ser tratada con una pasada de **Imprimación Poliuretano**.
- Los revestimientos en resina deben ser lijados enérgicamente y eliminar los residuos de polvo.
- Las superficies metálicas deben limpiarse mecánicamente y tratadas con un fondo de: **Imprimación Anticorrosiva**.

Como acabado de revestimientos en resina hará falta proceder a la aplicación verificando el tiempo de recubrimiento del producto precedentemente aplicado.

Orfapol plus transparente®

Pintura de poliuretano alifático en base solvente (A+B)

Modo de empleo



Mezclar los componentes **A + B** con un batidor a bajas revoluciones durante al menos 1 minuto, hasta obtener una perfecta homogeneización.



La aplicación se puede realizar con airless, brocha, rodillo...

Entre capas, deben transcurrir al menos un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas. En caso de rebasarse este máximo se procederá a un lijado superficial previo.

***En el caso de aparecer un ligero velo superficial tras el secado, el mismo desaparece limpiando la superficie con agua y jabón.*

Productos asociados

*Ecopox CEM plus 3C

*Pavirapid

*Pavex-2C mortero

*Microesferas

*Cuarzo

Presentación

Pack (A+B): 10 kg

Color

Neutro (colores)

Consumo

0,4 – 0,5 kg/m² (1 pasada)

Conservación

En envase original cerrado (5-35°C), al abrigo de la intemperie y la humedad: 1 año
*Componente B, sensible a la humedad

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.

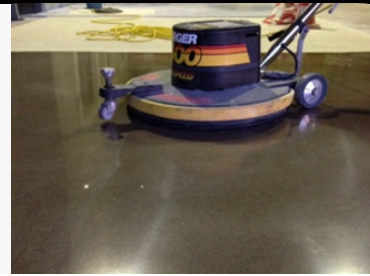
Productos complementarios

Pavistamp®

Paviseal Sellador HO

Hidro-oleofugante base solvente

Compuesto de Fluorado Silano-Siloxano base solvente, de alta capacidad de penetración sobre sustratos hormigón pulido, mármoles, granito.



Producto

- Efecto perla
- Repelente a la penetración por agua de lluvia
- Mantiene las superficies limpias y secas a largo plazo, libre de eflorescencias y de contaminantes

Aplicaciones

- Excelente capacidad de penetración sobre sustratos poco porosos y porosos.
- Utilizable para el tratamiento hidro-oleofugante de materiales **Stone feel – Stylfloor – Pavistamp floor**, microcemento, hormigón pulido-impreso, piedra natural, granito ...
- Transpirable
- No aplicar sobre soportes de cemento en periodo de fraguado (< 28 días).
- Contiene solventes.

Observaciones

- El soporte tiene que estar seco (< 4% humedad), sano, limpio y exento de polvo.
- Sobre superficies porosas y absorbentes, los consumos pueden variar considerablemente.
- Proteger todas las superficies que no vayan a ser tratadas con el producto y/o soportes que no sean concretamente cementosos.
- Usar gafas protectoras y guantes.
- Evitar las salpicaduras en ojos, mucosas y el contacto con la piel.

Prestaciones

- Materia activa: aprox. 23%
- Solubilidad: Disolvente Universal o White Spirit (dependiendo de la superficie a tratar de 1 a 9 partes)
- Punto de inflamación: > 23°C
- Viscosidad (a 20°C): > 50 cSt
- Densidad (a 25°C): aprox. 0.85 g/ccm

**Toda la información descrita se ha obtenido de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.*

Pavistamp®

www.pavistamp.com

01/02

Paviseal Sellador HO

Hidro-oleofugante base solvente

Modo de empleo

- Dilución:

- *1 parte de **Paviseal Sellador-Ho**
- *9 partes de **Disolvente universal** o **White spirit**.

Siempre realizar pruebas antes de utilizar el producto.

No aplicar con humedad > 4%.

Temperatura de aplicación: 5-30 °C.

Sobre bases de cemento completamente fraguado >28 días.

*Sobre pulido

Aplicar 1 o 2 pasadas con mopa, airless, spray convencional..., transcurridas 8 horas (mínimo), pasar la máquina de abrillantar ultra rápida para conseguir un acabado más uniforme.

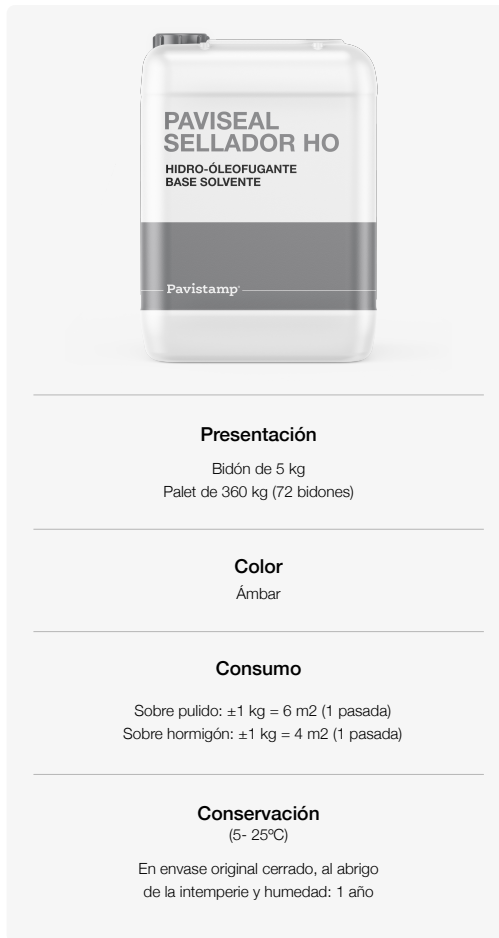
Por lo general, una sola pasada es suficiente.

*Sobre superficies absorbentes

Sobre hormigón poroso o impreso, aplicar 2-3 pasadas con rulo, airless..., sobre superficies porosas y absorbentes, se puede aplicar cuando el efecto brillo de la anterior desaparezca.

Productos asociados

- *Stone feel
- *Styffloor
- *Pavistamp floor
- *Microcemento



Presentación

Bidón de 5 kg
Palet de 360 kg (72 bidones)

Color

Ámbar

Consumo

Sobre pulido: ±1 kg = 6 m² (1 pasada)
Sobre hormigón: ±1 kg = 4 m² (1 pasada)

Conservación

(5- 25°C)

En envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y descripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, el adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.

Gama Multifunción

Pavistamp®
Fabricamos tus sueños

HOOK HD®



Junta versátil flexible de 0 a 10 cm

Cementos especiales, áridos de reciclado, aditivos especiales y pigmentos minerales.

Producto

- No contiene ningún tipo de biocida
- Antimoho
- Sin eflorescencias
- Libre de olores
- Excelente adherencia
- Seca en agua

Observaciones

- Propiedades fungicidas.
- Resiste a los ataques bacteriológicos.
- Impermeable.
- No se mancha.

Características

- Tiempo de reposo después del amasado: 2 minutos
- Tiempo máximo de limpieza: 30-60 minutos
- Vida de la masa: 60 minutos
- Secado al tacto: 1- 2 horas
- Puesta en servicio: 3-4 días
- Puesta en servicio en piscinas: >5 días
- Fraguado total: > 7 días

* Estos resultados están contemplados a 20°C y pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

Prestaciones

- Densidad en polvo: 830 kg/m³
- Agua de amasado en laboratorio: 30%
- Densidad de la masa: 1200 kg/m³
- Absorción de agua: <0,1 kg (m² min 0,5)
- Retracción: 0,01 mm/m (UNE 83831 EX)
- Resistencia a la compresión: ≥21 Mpa
- Resistencia a la flexión: ≥5 Mpa
- Adherencia: 1 N/mm²
- Adherencia después de inmersión en agua 20 días a 22 °C: 1,2 N/mm²
- Adherencia después de ensayo de calor 14 días /70 °C: >0,5 N/mm²
- Compresión tras ciclos hielo-deshielo: >5 Mpa
- Flexión tras ciclos hielo-deshielo: >5 Mpa
- Apto para cloración salina.

UNE 138002:2023 CG2W

** Toda la información descrita se ha obtenido de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Aplicaciones

- Mortero polivalente para relleno de juntas entre baldosas de 0 a 10 cm, en cualquier tipo de pavimento, revestimiento cerámico o **Revistamp-E** estampado.
- Rejuntado de todo tipo de baldosas cerámicas.
- En interiores y exteriores.
- Suelos de calefacción radiante.

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 5°C a 30°C.
- El porcentaje de agua puede variar según el mezclador utilizado.
- El amasado será igual a la consistencia de un mortero cola.
- Respetar siempre la misma proporción de agua, el exceso de agua dificultaría las prestaciones, así como la limpieza y el acabado final.
- Evitar la aplicación en tiempo lluvioso o muy húmedo, con riesgo de heladas o con insolación directa.
- Respetar siempre, la junta perimetral, de dilatación y de fraccionamiento.

Condiciones de ejecución

- Las juntas entre baldosas deberán estar limpias, secas y exentas de polvo.
- Un exceso de agua dificultaría las prestaciones finales del mortero.
- El rejuntado deberá realizarse transcurridos un mínimo de 24 – 48 horas después de la fijación de la cerámica.
- Aplicar en pequeñas superficies para limpiar progresivamente.
- En aplicaciones sobre superficies porosas o absorbentes, realizar un tratamiento con **Protector Pavistamp**, antes de realizar el rejuntado para evitar que se manchen las piezas.
- Apto para utilizarse con pistola rellenable.
- En exteriores no aplicar insolación directa o con fuerte viento.

Pavistamp®

www.pavistamp.com

01/02

Gama Multifunción



HOOK HD[®]



Junta versátil flexible de 0 a 10 cm

Modo de empleo

Agua de amasado en pasta:
 Bolsa de 5 kg: ±1,5 litros de agua.
 Saco de 20 kg: ±7,5 litros de agua.

Agua de amasado como lechada:
 Bolsa de 5 kg: ±2 litros de agua.
 Saco de 20 kg: ±8 litros de agua, manual o con batidor eléctrico hasta conseguir una masa homogénea y sin grumos.
 Dejar reposar durante 2 minutos.

Rellenar las juntas entre baldosas, al inicio del endurecimiento y sin brillo superficial, limpiar con esponja.

Una vez el producto endurecido, limpiar con agua limpia o con un paño humedecido.

Productos asociados

- Pavicolor-PLUS
- Pavicolor-ECO

Producto	Clasificación
Cloro 15 g/m3 (10 veces tratamiento supercloración 30 días inmersión continua)	3
Cloro 3 g/m3 (5 veces tratamiento supercloración 30 días inmersión continua)	3
Ácido clorhídrico 16,5% 10 días inmersión continua	3
Ácido clorhídrico 15% 10 días inmersión continua	3
Cloro sódico disolución saturada 10 días inmersión continua	3
Soda cáustica 15% inmersión continua 10 días	3
Agentes alimenticios (contacto temporal 30 minutos)	
Vinagre	2
Cítricos	3
Vino	3
Cerveza	3
Mantequilla	3
Café	3
Yogurt	3



Presentación

Caja 20 kg (4 bolsas de 5 kg)
 Palet de 18 cajas (360 kg)
 *Envase de 20 kg: consultar

Color

Carta de colores

Consumo

(Ejemplo)
 Ancho de la junta 10 mm
 Profundidad de la junta 5 mm

Baldosas de 30x30 cm. aprox. 0,5 kg/m2
 Baldosas de 15x15 cm. aprox. 1 kg/m2
 Baldosas de 10x10 cm. aprox. 1,5 kg/m2

Conservación

En saco de 20 kg: 1 año
 En bolsa de 5 kg: 2 años
 A partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la intemperie.

IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, el adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.



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

Pertencientes a

AEPC

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE
PAVIMENTOS CONTINUOS