

# PIEDRA BALI

## PREPARACIÓN, COLOCACIÓN Y CUIDADOS

### IMPORTANTE:

- ♦ Recomendamos la utilización de esta piedra para superficies cubiertas por agua.
- ♦ Contratar mano de obra calificada para colocación en Piscinas.
- ♦ En contacto con algunos tipos de agua, debido a que es de origen natural, algunas piedras puede tomar un color óxido.
- ♦ Utilizar **Adhesivo Impermeable Super Flex Potenciado**. En Caso de dejar junta, empastinar con sumo cuidado, removiendo el exceso de cemento que haya sobre la piedra inmediatamente.
- ♦ Durante la colocación de la Piedra Bali consideramos fundamental la utilización de **MEDIA SOMBRA** para cubrir la superficie a revestir a modo de carpa.
- ♦ Teniendo en cuenta que la colocación de esta Piedra llevara varios días, recomendamos ir mojando las Piedras ya colocadas para evitar que el efecto del sol sobre la Piedra genere la probable aparición de escamas debido a la expansión térmica de la misma.

## MANIPULACIÓN DE LA PIEDRA BALI

### 1 RECEPCIÓN Y ALMACENAMIENTO

- ♦ Tener en cuenta que no pueden apilarse más de ocho cajas del producto
- ♦ Destinar las cajas del producto en un lugar cubierto, limpio y seco.
- ♦ Calculamos un 5% de desperdicio



## 2 PRESENTACIÓN

Por presentar variaciones de tonalidad y forma entre las piedras, es necesario abrir algunas cajas y simular la pared o el piso, para tener una idea de cómo quedaría la superficie después de la preparación.

En Vedek Revestimientos recomendamos la colocación de Piedra Bali con junta de 1 o 2mm para aquellas zonas que van a ser cubiertas por agua y con junta de 2mm para exterior (bordes, solarios etc). ¿Porqué? Porque al ser una piedra de origen natural, se puede expandir con altas temperaturas.



## COLOCACIÓN

### 1 PREPARACIÓN

En primer lugar, garantizar que la superficie donde se aplicará la piedra esté totalmente seca, libre de polvo y nivelada.

Estire el Adhesivo Potenciado (Rinde 1 m<sup>2</sup> por cada 6 KG) en un área de no más de 0.5 m<sup>2</sup> a la vez. De no hacerlo así, el adhesivo se puede secar y no se pega correctamente. La aplicación del adhesivo, ya mezclado según las especificaciones del fabricante, debe hacerse con una llana dentada de 6 mm.

El mortero de unión debe aplicarse a la parte lisa de la llana con una angulación de 30° y extenderse uniformemente sobre la superficie, dejando una capa de 4 mm de espesor.



Luego, pase la parte dentada de la llana con un ángulo de 60° en una sola dirección, formando esquinas uniformes de adhesivo.

### 2 REGAR LA PIEDRA

Antes de asentarse, remoje las piedras para eliminar el polvo y los residuos que puedan interferir con la adherencia. Siga las instrucciones del fabricante del adhesivo.



### 3 DOBLE PEGAMENTO

Aplique también el adhesivo en la superficie de asentamiento, asegurándose de que toda el área de la piedra se haya cubierto con adhesivo (doble unión).



### 4 ASENTAMIENTO DE LA PIEDRA

Las piedras deben colocarse cerca de la posición final. Después de colocar la primera piedra, las otras deben seguir la línea de la primera piedra, continuando la modulación previamente planificada.

**En caso de que la Piedra Bali se instale en superficies en las cuales no quedará bajo el agua constantemente (baños, saunas, bordes), lo más recomendable es establecer un espacio aproximado de entre 2 mm entre piedra y piedra.**



### 5 EMPASTINADO

Colocar el cemento blanco o gris en la junta utilizando preferentemente una manga con pico angosto y remover el sobrante con una espátula inmediatamente.

### 6 LIMPIEZA Y CUIDADO DURANTE Y DESPUÉS DEL ASENTAMIENTO.

Debido a que es un producto poroso, se necesita cuidado al colocar cualquier otro producto sobre la superficie de las piedras. Si esto sucede, limpie inmediatamente.

Nunca deje que el adhesivo o la pastina se seque sobre la Piedra Bali.

Resulta beneficioso al momento de limpiar en ambientes externos, utilizar hidrolavadora cuidadosamente y detergente neutro o alcalino.

Se aconseja evitar la aplicación de ácidos, ya que estos pueden llegar a causar notables daños en el producto que afectarán su composición visual.

Para brindar una sensación de brillo o humedad en las



piedras ubicadas en facetas secas, la resina acrílica es el producto más conveniente a aplicar en estas áreas. Recuerde que una vez aplicado este producto la piedra quedará impermeabilizada y el color que tome será definitivo y permanente.

7



### **OBSERVACIONES EN LA COLOCACIÓN DEL AGUA POST-INSTALACIÓN DEL PRODUCTO**

Luego de colocar las Piedras Bali en piscinas o espejos de agua se debe proceder a llenar con agua en un plazo de 2-3 días. Esta acción previene potenciales desprendimientos de las piedras colocadas y la probable generación de escamas debido a la expansión térmica.

Una vez se completa el proceso de cargar el agua en la piscina o espejo, es probable que broten algunos cristales blancos en las piedras por falta de calcio en el agua, que reacciona con la masa aplicada durante la instalación. A medida que estos aparezcan, se recomienda eliminarlos, utilizando un cepillo de alambre.



## **MANTENIMIENTO**

Una vez se completa el proceso de cargar el agua en la piscina o espejo, es probable que broten algunos cristales blancos en las piedras por falta de calcio en el agua, que reacciona con la masa aplicada durante la instalación.

A medida que estos aparezcan, se recomienda eliminarlos antes que se adhieran a la piedra, utilizando un cepillo de alambre.

### **Otras consideraciones importantes:**

- ♦ Para el mantenimiento de esta piedra se recomienda la utilización de agua oxigenada de 200 volúmenes a razón de 3 litros semanales por cada 100 m<sup>2</sup>
- ♦ Mantener el PH del agua neutro
- ♦ Mantener limpia el agua para evitar que partículas se adhieran a la piedra
- ♦ Cepillar la pileta antes de que se adhieran partículas a la piedra