



PAVIPOX® BEACH

RESINA EPOXI BICOMPONENTE DE COLADA EN ALTO ESPESOR

Pavipox® Beach es un producto bicomponente basado en resina epoxi sin disolventes, permite obtener morteros epoxi con áridos de color. Es muy resistente al ultravioleta. Sus exclusivos materiales permite su aplicación en exteriores, su uso está orientado a recubrimientos tipo “playa” e piscinas.



Campos de aplicación	Ventajas
<ul style="list-style-type: none"> • Recubrimiento epoxi piscinas • Morteros de reparación exterior. • Figuras y elementos decorativos en epoxi. 	<ul style="list-style-type: none"> • Excelente adherencia • Bajo olor, 100 % sólidos • Refuerzo de superficies • Muy resistente ultravioleta

DATOS TÉCNICOS

PROPORCIONES DE LA MEZCLA	10 kg de Pavipox® Beach Componente A 6 Kg de Catalizador Componente B
SECADO A 23 °C	Seco 72 horas. Carga ligera 7 días. Carga completa 15 días.
CONDICIONES DE APLICACIÓN:	Los límites de temperatura para su aplicación deben estar comprendidos entre +12 °C como temperatura mínima y +30 °C como temperatura máxima. La máxima humedad relativa del aire debe ser del 75 %. Durante el secado es necesaria una buena ventilación.
RESISTENCIAS	Adherencia (con imprimación): > 30 Kg/cm ² (rompe el hormigón)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Tipo: resina epoxídica bicomponente sin color. Densidad del ligante: 1,1 Kg/l Temperatura del soporte: mínima: +10 °C máxima: +25 °C Curado total (23 °C): 15 días para introducir agua en la piscina.
VIDA DE LA MEZCLA A 23 °C	25 - 35 minutos (dependiendo de la temperatura ambiente). La vida útil de la mezcla acaba cuando aumenta repentinamente la viscosidad y el producto no se puede extender.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Preparación de la mezcla

Añadir el Catalizador Epoxi a la Base y mezclar con la ayuda de un agitador manual teniendo buen cuidado de raspar todos los bordes y el fondo del recipiente donde se hace la mezcla, realizar esta operación durante unos 2 minutos asegurándose que los dos componentes hacen contacto total. Una vez hecho esto, añadir los áridos especiales para morteros de piscina y remover a conciencia el material otros 2 minutos hasta homogeneización total. Se recomienda una relación resina-árido de aproximadamente 1 parte resina A+B y 4 partes de árido. Una vez mezclado debe aplicarse con llana plana, empezando primero por la parte vertical para manchar lo menos posible y acabar con la parte horizontal al final.

La relación de mezcla es de 100 gramos del componente A y 60 gramos del componente B. Siempre se debe añadir el componente B sobre el A.

.Sistema Piscinas

1.- Pavipox® Wet + Espesante -> 0,3 k/m²

2- Pavipox® Beach+ Áridos Cuarzo Piscina -> 1k +4 k Árido.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Las resinas epoxi pueden afectar a los ojos, la piel y las mucosas, por lo que se aconseja utilizar **guantes de goma, mascarilla y gafas protectoras durante su aplicación**. Estas normas deben respetarse inexcusablemente en lugares cerrados o con poca ventilación. En caso de contacto con los ojos, piel o mucosas lavar inmediatamente con agua limpia y consultar a un médico. En estado líquido los componentes son contaminantes, por lo que no deben verterse en desagües, cursos de agua, ni sobre el terreno. Para más información solicitar la Hoja de Seguridad.

9 meses desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y evitando heladas y la exposición directa al sol.

La efectividad de nuestros productos está basada en investigaciones realizadas en nuestros laboratorios y años de experiencia en el sector. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros productos se encuentra dentro de los parámetros de calidad, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos que se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior. REVISIÓN 001 Ed Mayo 2020.