

Microestil® DECO-PAST EPX

Revestimiento decorativo para la creación de suelos continuos de alta resistencia

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Micromortero bicomponente a base de resinas epoxi sin disolventes en base agua. Excelente adherencia y resistencia a la abrasión, resistente al agua y a productos químicos en general (aceites, grasas, detergentes, etc). Creación de suelos continuos decorativos en zonas donde se requiera una superficie robusta y resistente a un uso intenso como locales comerciales, oficinas, gimnasios, exposiciones, supermercados, hospitales, etc.

- Aplicación rápida
- Permite la aplicación en una o dos manos
- Mínimo espesor
- Alta resistencia química
- Interior

DATOS TÉCNICOS DE APLICACIÓN

Proporciones de la mezcla: 10 partes de DECO-PAST EPX Comp. A por 1 parte de DECO-PAST EPX Comp. B.

Formato de venta	Componente A	Componente B
	10Kg	1Kg

Rendimiento: 0,8-1 kg por capa.

Espera entre capas: Mínimo 4 horas,

Secado a 20 °C: Transitable 24 horas, carga ligera 3 días, carga completa 7 días

Vida de la mezcla: Entre 20-30 minutos a una temperatura de 20°C. A temperaturas más altas, se reduce la vida de la mezcla.

Temperatura de aplicación: Entre 10°C y 30°C

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

La superficie debe tener una resistencia mínima de 1,5 N/mm², deberá estar limpio, libre de fisuras, restos de aceite, grasas y pinturas así como cualquier contaminante que pueda impedir una correcta adherencia al soporte. Así mismo, el soporte deberá tener una resistencia tanto a la tracción como a la compresión suficiente para aguantar la carga que vaya exponer el pavimento.

La preparación del soporte deberá realizarse con medios mecánicos (diamantado). Sobre el soporte ya preparado, se deberá aplicar la imprimación P541 o ESTILPOX P100.

Al ser un revestimiento de bajo espesor se deberá regularizar la superficie dependiendo de la rugosidad y planimetría con el microcemento de regulación fibrado Microestil PLUS GRUESO

Microestil® DECO-PAST EPX

Revestimiento decorativo para la creación de suelos continuos de alta resistencia

MODO DE EMPLEO

Añadir la dosis de pigmento al componente A y homogenizar el color, añadir el componente B al componente A y mezclar con ayuda de un agitador mecánico de bajas revoluciones para evitar la oclusión de aire en la mezcla.

Extender con llana metálica dejando una capa bien alisada y repartida realizando movimientos semicirculares evitando dejar rebabas. Transcurridas un mínimo de 12 horas se debe lijar la superficie por medios mecánicos con lija grano 60 ó 80.

El sellado de protección de los revestimientos DECO-PAST EPX se deberá realizar con ESTILPUR DV o ESTILPUR PU20, transcurridas 24 - 48 horas desde la aplicación de la última capa.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Componente A:

Densidad: 1,74-1,76 gr/cc

Contenido sólido: 76-78%

Componente B:

Estado físico: Líquido

Color: Transparente

Olor: Ligero

Densidad: 1,14-1,15gr/cc a 25°C

Contenido sólido: 100%

Características del revestimiento:

Color: 6 colores carta pigmentable en masa + colores RAL bajo pedido.

Resistencia a la abrasión: 156mg/1000 ciclos

Adherencia al hormigón: 3,5 N/mm²

Resistencia a la compresión: 50 N/mm²

LIMPIEZAS

Tras la utilización de las herramientas, se debe limpiar inmediatamente con agua.

PRECAUCIONES

Puede afectar a los ojos, piel y mucosas, por lo que se aconseja utilizar guantes de goma, gafas protectoras y mascarilla durante su aplicación. En lugares cerrados se deberá forzar la 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. Una vez endurecido es inocuo.

Uso profesional.



Información Técnica
Actualización: 09.2017