

DECO-PAST EPX

Micromortero decorativo en base resina epoxi



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.

DECO-PAST EPX: Acabado en suelos de alto tránsito.

Propiedades

Revestimiento decorativo para la creación de suelos continuos de alta resistencia.

Aplicación rápida. Permite la aplicación en una o dos manos.

Mínimo espesor

Alta resistencia química.

Interior

Preparación del soporte.

Las superficies en base cemento deben estar totalmente endurecidas tras 28 días de secado y una resistencia mínima de 1,5N/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 ESTILPOX P100 espolvoreada con arena de sílice.

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.

DECO-PAST EPX

Micromortero decorativo en base resina epoxi



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. Dilución máxima con agua 5%.

Extender con llana metálica dejando una capa bien alisada y repartida realizando movimientos semicirculares evitando dejar rebabas.

Espesor por capa 1-3mm

Secado entre capas 8-12 horas.

Transcurridas un mínimo de 24 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 y una humedad residual inferior al 5%.

Rendimiento

	DECO-PAST EXP
Consumo m ² / en dos capas	1,2-1,5Kg
Formato de envase	Componente A: 10Kg Componente B: 1Kg

DECO-PAST EPX

Micromortero decorativo en base resina epoxi



Datos técnicos

PROPIEDADES	DECO-PAST EPX
Componente A	
Aspecto	Pasta
Color	Blanco
Densidad de la mezcla	1,74-1,76 gr/cc
Contenido sólido	76-78%
Tamaño máximo del árido	0,2mm
Componente B	
Estado físico	Líquido
Color	Transparente
Olor	Ligero
Densidad	1,14-1,15gr/cc a 25°C
Contenido sólido	100%
Proporción de la mezcla	10 partes componente A 1 parte componente B
Características del revestimiento	
Color	6 colores carta EPX
Resistencia a la abrasión	156mg/1000 ciclos
Adherencia al hormigón	3,5 N/mm ²
Resistencia a la compresión	50 N/mm ²
Temperatura de aplicación	Entre 5 y 25°C

DECO-PAST EPX

Micromortero decorativo en base resina epoxi



Limpieza de herramientas

Tras la utilización de las herramientas, se deben limpiar inmediatamente con agua. Una vez endurecido el producto sólo se podrán limpiar las herramientas por medios mecánicos.

Almacenamiento

Conservar en su envase original cerrado y protegido de la intemperie y en temperaturas comprendidas entre 10 y 25°C, en lugar seco y ventilado. Apartado de fuentes de calor y luz solar directa.

El tiempo de utilización es de un año a partir de la fecha de fabricación almacenado adecuadamente.

Instrucciones de seguridad

Este producto puede afectar a ojos, piel y mucosas, por lo que se recomienda usar mascarilla, guantes y gafas de protección.

Para más información, solicitar la ficha de seguridad del producto.

Nota: La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los datos sobre el consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Para un asesoramiento adicional consultar nuestro servicio técnico. Microestil Cement, s.l. se reserva el derecho a modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica. Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán nuestra responsabilidad. Otorgamos garantía en caso de defectos de calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reintegrar el valor de la mercancía suministrada. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.