

RESINA SUELOS DISOLVENTE CMB

Resina acrílica incolora al disolvente, producida a base de resinas acrílicas especiales, adecuada como sistema protector y anti polvo que realza el aspecto natural y preserva pavimentos pétreos, hormigón pulido e impreso.

CARACTERÍSTICAS:

- Aspecto de la película curada: transparente, uniforme y brillante. Dependiendo del soporte, el brillo resultante podrá ser de mayor o menor intensidad.
- Decorativo: realza el aspecto natural del pavimento.
- Apta para el tránsito peatonal y rodado ligero. (Si se aplica exceso de capa, el neumático caliente puede deteriorar la película de resina).
- Alta resistencia a los álcalis y a la radiación UV. No amarillea.
- Producto no peliculante que cura por evaporación de los disolventes que incorpora la fórmula.
- Penetra por los poros del pavimento formando una red compacta entre áridos, aglutinantes hidráulicos y la misma resina.
- Excelente adherencia y resistencia a la abrasión. Solución antipolvo.
- Gran capacidad hidrofóbica a la vez que permite la transitabilidad de la superficie mientras se produce el curado completo del hormigón, evitando a su vez la formación de fisuras en el mortero cementoso.

APLICACIONES:

- Capa protectora y decorativa sobre pavimentos pétreos, de hormigón o de hormigón impreso.
- Recomendado en exteriores o zonas donde se requieran mayores requerimientos en sellados no peliculantes.
*Las superficies donde se aplique, deben ser lo suficientemente porosas; con capacidad para absorber líquidos.

DATOS TÉCNICOS:

Apariencia	Líquido incoloro
Peso específico	0,94 g/cm ³
Porcentaje de sólidos (en peso)	28 ± 2 %
Rendimiento teórico	8-10 m ² / litro / mano
Tiempos de secado (20 °C y 65 % de HR)	Tacto: 2 horas
	Seco: 24 horas
	Puesta en servicio total: 7 días
	Repintado: 3 horas min. 72 horas máx.

*Las especificaciones técnicas pueden variar en función del soporte, la humedad o temperatura.

PRECAUCIONES:

Aplicar con temperaturas comprendidas entre 10 y 30° C y con no más de un 75 % de humedad relativa. No aplicar si se prevén lluvias en los 7 días posteriores, si existe una humedad elevada, heladas o con temperaturas de soporte como mínimo de 3° C por encima del punto de rocío. El soporte debe estar totalmente limpio, seco y libre de sales solubles, grasas o aceites. Evitar aplicar exceso de capa, procurando extender bien el producto por toda la superficie. El exceso de capa, puede generar que el sustrato no transpire correctamente, provocando el velado de la resina con las primeras lluvias o por la incidencia directa del sol. En hormigón pulido, comprobar previamente el nivel de absorción de líquidos.

RESINA SUELOS DISOLVENTE CMB

SOPORTE:

La superficie debe estar libre de sales solubles. Eliminar grasa y aceite mediante un desengrasante de naturaleza alcalina hasta alcanzar un grado de limpieza SSPC-SPC1. En soportes polvorientos, barrer y/o aspirar la superficie.

En caso de que el soporte se encuentre sellado por resinas anteriormente aplicadas, se debe restaurar el pavimento a su estado natural antes de la aplicación de cualquier resina.

MODO DE EMPLEO:

- El producto admite diluciones con un 5-10 % de disolvente de clorocaucho (evitar una dilución excesiva, ya que puede provocar pérdida de propiedades del producto).
- La resina admite ser teñida mediante la mezcla de aprox. un 5% de Pigmento industrial al disolvente para aportar tonalidad a la superficie.
- Aplicar con rodillo, brocha o pistola, con un rendimiento aproximado de 8-10 m²/litro por capa. Evitar aplicar capas de espesor excesivo, procurando cubrir toda la superficie.
- Para el secado de las distintas capas durante la aplicación, se debe tener en cuenta tanto la temperatura ambiente como el grado de higrometría.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto en su envase original sin abrir, a una temperatura de entre 5 y 35°C, evitando la exposición solar y alejado de puntos de ignición o calor por un periodo no superior a 12 meses desde la fecha de envasado.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS:

Para crear la menor carga posible al medio ambiente, nunca vierta los residuos en desagües o cursos de agua, en su lugar, deséchelos en el punto limpio local más cercano. Intente no adquirir más cantidad de producto del necesario para evitar sobrecostes y no generar residuos innecesariamente, o almacene los restos correctamente para un nuevo uso.

SEGURIDAD:

Tiene a su disposición una ficha de datos de seguridad.

Utilice los medios de protección individual adecuados como mascarilla, gafas y guantes para la manipulación y aplicación del producto.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

*La información contenida en este documento, se basa en nuestra experiencia, conocimiento actual y en la aplicación del producto bajo condiciones controladas. **Chemiboss** garantiza que su producto cumple con las especificaciones técnicas y de calidad en el momento de su producción y salida de planta, y no se responsabilizará de ninguno de sus productos si estos no han sido aplicados bajo el modo de empleo o condiciones ambientales descritas en esta ficha técnica. Cambios en las condiciones ambientales de temperatura y humedad así como en las condiciones del soporte pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados en las especificaciones técnicas. El usuario final es responsable de verificar el correcto estado del producto, así como la idoneidad del mismo y del soporte antes de su aplicación.*

En caso de no conformidad por el estado del producto, el cliente tiene derecho a presentar reclamación escrita acompañada del número de lote y envase original antes del cumplimiento de la fecha de caducidad del producto en cuestión.

La versión de este documento anula a las anteriores.