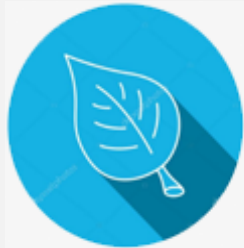


MIKROCEM

**LÍDERES EN FABRICACIÓN  
Y DISTRIBUCIÓN DE MICROCEMENTO  
EN MÉXICO**



**Revestimientos de alta  
decoración amigables con el  
Medio Ambiente**

## **FICHA TÉCNICA** **RESINA DE MEZCLA MIKROCEM®**

RESINA DE MEZCLA FORMULADA COMO UN ADITIVO QUE MEJORA LAS PRESTACIONES DE CUALQUIER PRODUCTO CEMENTOSO QUE SE MEZCLE CON AGUA.

La RESINA DE MEZCLA MIKROCEM® es un líquido sintético a base de copolímeros acrílicos, que se utiliza para mezclar los MICROCEMENTOS TRADICIONALES BASE, NATURE y FINO MIKROCEM® formando una pasta lista para su aplicación, y como aditivo para mejorar las prestaciones de cualquier producto cementoso (o de revestimiento), como mortero de concreto, cal, monocapas, yeso, auto-nivelante, etc.

Disponible en más de 1,000 colores, también es la encargada de crear el color final en los Microcementos Tradicionales MIKROCEM®.

Producto listo para su uso. No se le debe añadir agua en ningún caso.

PRODUCTO ECOLÓGICO.

#### **Características**

- Aumenta la resistencia mecánica.
- Mejora la adherencia del Microcemento.
- Aumenta la resistencia a los agentes químicos y naturales (CO<sub>2</sub>, agua, etc.)
- Aumenta la cohesividad.
- Incrementa la impermeabilidad.
- Aumenta la durabilidad.
- Aumenta la resistencia a la fisuración.
- Aumenta la elasticidad.
- Base blanca, posibilidad de realizar infinidad de colores.
- Producto amigable con el ambiente, de bajo VOC's
- Producto listo para usar, no necesita añadir agua u otro producto.



Líderes en fabricación  
y distribución de  
Microcemento  
en México



Líderes en fabricación  
y distribución de  
Microcemento  
en México

### Preparación

- Producto listo para su uso.
- Siempre agitar enérgicamente el envase durante varios minutos para conseguir una completa homogenización del pigmento colorante incorporado antes de cada mezcla.
- No añadirle nunca agua u otros productos.
- Añada a los Microcementos Tradicionales BASE, NATURE o FINO MIKROCEM® en las proporciones recomendadas y mezcle con una revolvedora de pastas o pinturas hasta obtener una mezcla homogénea.
- Aplique a otros productos como morteros, auto-nivelantes, yeso, etc. en sustitución del agua o en combinación con ella.

### Mezclas

- Microcemento Base: 1 KG de Resina de Mezcla para 3 KG de Microcemento Base.
- Microcemento Nature: 1 KG de Resina de Mezcla para 3 KG de Microcemento Nature.
- Microcemento Fino: 1 KG de Resina de Mezcla para 2 KG de Microcemento Fino.
- Otro Productos cementicios: Añada la Resina de mezcla hasta obtener la consistencia deseada.



Líderes en fabricación  
y distribución de  
Microcemento  
en México

### Caducidad y almacenamiento

Un año después de su fabricación y envasado, siempre que se almacene en un lugar seco y fresco y con su envase herméticamente cerrado.

No almacenar en lugares con temperaturas inferiores a los 5°C  
No almacenar en lugares con incidencia directa del Sol o con temperaturas superiores a los 35°C

### Presentaciones

- Garrafas de 5 KG
- Cubetas de 20 KG

### Limpieza de la herramienta

Lave la herramienta utilizada con agua.

### Uso de EPP

Usar los Equipos de Protección Personal apropiados, irrita a los ojos si hace contacto con ellos. Colocarse guantes plásticos para su aplicación. No poner al alcance de los niños, evitar el contacto con ojos y piel mediante los EPPs apropiados. En caso de contacto con los ojos lavar abundantemente con agua. Consulte a su médico en caso de molestias posteriores.

### Precauciones

- No utilizar con temperaturas inferiores a 5°C.
- No utilizar con temperaturas superiores a 45°C.
- Nunca añadir agua a la mezcla.



Líderes en fabricación  
y distribución de  
Microcemento  
en México

### Datos técnicos

MICROCEMENTO PARA RECUBRIMIENTOS S DE RL DE CV	RESINA DE MEZCLA MIKROCEM®
Tipo	Copolímero acrílico
Aspecto	Líquido lechoso
Color	Blanco o coloreado. Cuando no lleva pigmento (color blanco) queda transparente al secar.
Densidad	1,10 Kg/lts ± 2%
Contenido en sólidos	40% ± 2%
Cloruros	Exento
V.O.Cs	11 mg/m <sup>3</sup>
Tiempo de secado	Dependiendo del material de mezcla
Transportes	Material considerado no peligroso



Líderes en fabricación  
y distribución de  
Microcemento  
en México

**FICHA TÉCNICA**  
**RESINA DE MEZCLA MIKROCEM®**

Almacenaje	Lugares secos y con el envase cerrado herméticamente. Material considerado no peligroso
Caducidad	Aprox. 12 meses desde su fecha de envasado si se mantiene correctamente almacenado.



Líderes en fabricación  
y distribución de  
Microcemento  
en México

Las indicaciones de esta ficha técnica son basadas por los ensayos y pruebas realizadas por Mikrocem y por información suministrada por nuestros proveedores de materias primas. Una dosificación, mezclado o aplicación diferente a lo descrito en esta ficha técnica haría que declináramos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario final debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va a ser utilizado, debiendo realizar una prueba previa en cada caso que sea necesario y comprobando así su funcionamiento y acabado final. Para cualquier duda o consulte, no dude en contactar el Dpto. técnico de Mikrocem. Fecha de revisión: 25-09-2023. La presente edición de esta ficha técnica anula las anteriores.