



APLICACIÓN DE MICROCEMENTO ICM MIKROCEM®  
APLICACIÓN EN MUROS LISOS SIN AZULEJO

## MICROCEMENTO ICM

GUÍA BÁSICA DE APLICACIÓN PARA MUROS LISOS SIN  
AZULEJO, MÁRMOL O MATERIALES DESLIZANTES

**MIKROCEM®**  
*Arte en Microcemento*



[www.mikrocem.com](http://www.mikrocem.com)

# ÍNDICE

Guía general de aplicación de Microcementos MIKROCEM®	3
Dónde aplicar ICEM con el sistema para muros lisos sin azulejo, mármol o similares	3
Lugares donde NO se recomienda la aplicación de Microcemento	3
El estado necesario de las superficies	4
El peor enemigo del Microcemento: Soportes con humedad capilar (interna)	4
Herramienta necesaria para la aplicación de Microcemento ICEM	5
Capas y Productos MIKROCEM® necesarios para la aplicación de Microcemento	6
ICEM en Muros Lisos sin Azulejo	6
Grosor de las capas de Microcemento	6
Temperaturas de aplicación	7
Procedimiento de aplicación del Sistema para Muros Lisos sin Azulejo (paso a paso)	8
Antes de comenzar	8
Proteja la superficie	8
Aplicación del PRIMER	8
Limpie la herramienta	9
Aplicación de la capa de ICEM BASE	10
Aplicación de la primera capa de ICEM FINO	13
Aplicación de la segunda capa de ICEM FINO	15
Aplicación del Sellador Estándar MIKROCEM®	16
Preparación del Barniz Base Agua	17
Aplicación de las dos capas de Barniz Base Agua	18
Tabla de rendimientos	20
Descarga de Fichas Técnicas y Manual Completo de Aplicación	20
Resumen de los pasos del Sistema para Muros Lisos sin Azulejo	21
Fin del instructivo	22

## GUÍA GENERAL DE APLICACIÓN DE MICROCEMENTOS MIKROCEM®

**SÓLO SE UTILIZA EL SISTEMA PARA MUROS CUANDO PARA CUBRIR  
PLAFÓN Y MUROS LISOS SIN AZULEJO, MÁRMOL O SIMILARES**

### DÓNDE APLICAR ICEM CON EL SISTEMA PARA MUROS LISOS SIN AZULEJO, MÁRMOL O SIMILARES

Se aplica Microcemento ICEM (90% impermeable) utilizando el **Sistema para Muros Lisos sin Azulejo** siempre que se necesiten recubrir los siguientes tipos de superficies:

- Muros y techos lisos sin azulejo, mármol, porcelánico u otro material resbaladizo o deslizante. En interiores y lugares **NO** expuestos a agua directa del exterior (lluvia, regaderas, etc.)
- Muros y techos lisos de yeso, cemento bien “repellado”, masilla, pintura bien adherida, Tablaroca, Durock y cualquier superficie lisa no resbaladiza o deslizante. En interiores y lugares **NO** expuestos a agua directa del exterior (lluvia, regaderas, etc.)
- **NOTA:** Si el muro tuviera alguna junta, orificio de cuadros anteriores, etc. debe llenarse con algún material apropiado para dicho fin (Base Coat, algún pega azulejo de buena calidad, etc. antes de comenzar la aplicación).

### LUGARES DONDE NO SE RECOMIENDA LA APLICACIÓN DE MICROCEMENTO

No aplique ningún Microcemento MIKROCEM® en ninguna de las siguientes superficies:

- Lugares sometidos a inmersión continua (albercas, pozos, etc.) o donde pueda quedarse el agua estancada durante varios días.
- Talleres de uso rudo con paso de montacargas o arrastre de tarimas.
- Estacionamientos.
- Chimeneas o lugares sometidos a altas temperaturas.
- Lugares que sufran de congelación.

## EL ESTADO NECESARIO DE LAS SUPERFICIES

Antes de aplicar cualquier producto MIKROCEM® debe asegurarse que la superficie esté:

- Lisa (no es necesario que esté pulida)
- Firme
- Seca
- Limpia

**Los cuatro puntos anteriores son necesarios e imprescindibles para la aplicación de cualquier tipo de Microcemento de MIKROCEM®**

## EL PEOR ENEMIGO DEL MICROCEMENTO: SOPORTES CON HUMEDAD CAPILAR (HUMEDAD PROVENIENTE DEL INTERIOR DE LOS SOPORTES)

El peor enemigo del cualquier Microcemento (y de cualquier otro recubrimiento) es la humedad proveniente del interior de los pisos, muros o techos.

**Si existe humedad capilar o hay riesgo de ello:**

**NO SE PUEDE APLICAR NINGÚN TIPO DE MICROCEMENTO**

**NO HAY EXCEPCIONES A ESTA REGLA**

Si el Microcemento es aplicado sobre soportes que tienen este problema, aparecerán manchas debido a esa humedad ascendente y con el tiempo se deteriorará, despegará, fisurará, perderá dureza y/o saldrán ampollas.

El Microcemento AQUA MIKROCEM®, no presentará ningún problema al recibir agua directa procedente del exterior, como en el caso de agua de regaderas, lluvia, etc.

En cualquier caso, resuelva el problema de la humedad capilar **antes** de la aplicación del Microcemento y asegúrese que toda la humedad remanente ya desapareció.

**HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA APLICACIÓN DE MICROCEMENTO ICEM**

Para la aplicación de Microcemento ICEM necesitará la siguiente herramienta:

- **MASKING TAPE O CINTA DE CARROCERO (DE LA QUE SE UTILIZA PARA PINTAR)**
- **TIJERAS O CUTTER**
- **LIJADORA**
- **LIJAS DE AGUA - GRANO 40 Y 150**
- **ESPATULA**
- **LLANA DE ACERO INOXIDABLE**
- **LLANA DE PVC (de venta exclusiva en MIKROCEM®)**
- **RODILLO DE MICROFIBRAS**
- **CHAROLA PARA PINTURA**
- **REVOLVEDORA PARA PASTAS O PINTURAS (no siempre es necesaria)**
- **ASPIRADORA, TRAPEADOR O PAÑO HÚMEDO**
- **PAÑO DE MICROFIBRAS**
- **VASO DE MEDIDAS O BÁSCULA DIGITAL**



## **CAPAS Y PRODUCTOS MIKROCEM® NECESARIOS PARA LA APLICACIÓN DE MICROCEMENTO ICEM EN MUROS LISOS SIN AZULEJO.**

Para la aplicación del Sistema para Muros Lisos sin Azulejo MIKROCEM® siempre son necesarios cinco componentes. Estos componentes son:

- **PRIMER (una capa sobre toda la superficie)**
- **ICEM BASE (una capa)**
- **ICEM FINO (dos capas)**
- **Sellador Estándar (una capa)**
- **Barniz de Poliuretano Base Agua de Alta Resistencia (dos capas)**

## **GROSOR DE LAS CAPAS DE MICROCEMENTO**

El Microcemento MIKROCEM® tiene un espesor máximo de 2 mm una vez terminado. En muros sin azulejo el grosor final puede ser de sólo 1 mm.

Por lo anterior, se puede decir que el Microcemento va a ser una “*copia*” de la superficie que haya debajo (pisos) o detrás (muros).

Si aplica Microcemento MIKROCEM® en un muro “*ondulado*” el muro seguirá “*ondulado*” una vez que aplique el Microcemento. Si aplica Microcemento en un piso desnivelado, el Microcemento no lo va a nivelar.

Si lo aplica en un piso que tenga alguna pendiente, esta será exactamente la misma después de la aplicación de Microcemento.

El Microcemento es un recubrimiento de alta decoración, y su único uso es el de decorar las superficies para darles una apariencia moderna, vanguardista y elegante. No se puede utilizar el Microcemento para otro uso diferente.

El aplicar capas de Microcemento más gruesas de las indicadas creará un acabado blando, que podrá fisurarse y que no alcanzará todas sus propiedades. El grosor correcto de las capas es:

- **Todos los Microcementos BASE: Capas de 0.5 a 0.7 mm de espesor**
- **Todos los Microcementos FINO: Capas de 0.1 mm de espesor**

Nunca aplique capas gruesas de Microcemento. También le afectará en los rendimientos del mismo y la cantidad de material adquirida no le alcanzará para cubrir toda la superficie.

**PARA CONSEGUIR ESTOS GROSORES DEBERÁ EJERCER SUFICIENTE PRESIÓN CON LA LLANA, DE MANERA A DEJAR LAS CAPAS LO MÁS DELGADAS POSIBLE.**

**EL GROSOR DE LA CAPA ES ÚNICAMENTE EL PERMITIDO POR EL GRANO DE LOS MICROCEMENTOS BASE Y FINO**

## **TEMPERATURAS DE APLICACIÓN**

- Nunca aplique Microcemento con temperaturas inferiores a 5°C. Podrá congelarse, no secará, no endurecerá y no servirá.
- Intente no aplicar Microcemento con temperaturas superiores a 35°C.
- NUNCA aplique Microcemento en exteriores si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.
- Intente no aplicar Microcemento si existe una humedad en el ambiente superior al 50%.

## PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN DEL SISTEMA PARA MUROS LISOS SIN AZULEJO (PASO A PASO)

1. **ANTES DE COMENZAR:** Antes de comenzar, asegúrese de que la superficie está preparada para recibir el Microcemento, tal como se vio anteriormente en este instructivo. En cualquier caso, la superficie debe estar:

- Limpia,
- Seca,
- Firme y
- Lisa.

2. **PROTEJA LA SUPERFICIE:** Coloque Masking Tape o cinta de carroceros en aquellas partes que no quiera manchar de Microcemento (una vez que el Microcemento endurece es muy laborioso retirar los restos o manchas indeseados).



### 3. APLICACIÓN DEL PRIMER

- Agite enérgicamente el PRIMER MIKROCEM® y vierta alguna cantidad en una charola limpia para pinturas.





- Aplíquelo, ejerciendo alguna presión con un rodillo de pelo corto, sobre toda la superficie del muro.



- Retire el Masking Tape y deje secar. El tiempo de secado del PRIMER variará dependiendo de la temperatura, ventilación, humedad y absorción del soporte. Por lo general, debe ser suficiente con una hora. Pero puede ser más o menos tiempo.
- El propósito real del PRIMER es garantizar la adherencia entre el soporte (muro) y el microcemento. Realmente es un “*punte de unión*” entre los dos elementos.

- 4. LIMPIE LA HERRAMIENTA:** El PRIMER sobrante puede regresarse a su envase original y utilizarse para la siguiente obra. Limpie el rodillo y la charola con agua de la llave.



## 5. APLICACIÓN DE LA CAPA DE ICEM BASE

- Abra una cubeta de ICEM BASE. Debe mostrarse como una pasta homogénea (blanca o coloreada). Si presenta componentes “*separados*” o un aspecto extraño, remuévalo con un agitador para pastas o pinturas para que se integren sus componentes y recuperará su apariencia normal: Una pasta homogénea.
- **NOTA:** Normalmente, el color del ICEM BASE es un poco más oscuro que el color adquirido para el acabado final. Esto es normal y no debe preocuparse. Aplíquelo.



- Comience a aplicar la primera capa de ICEM BASE con una llana de **acero inoxidable** a 45°. Utilice presión y movimientos cortos y semicirculares. El grosor de la capa no debe superar los 0.5 mm de espesor (el grosor del grano de la pasta proporciona el grosor de la capa). Aplique la capa de manera que no pueda quedar más delgada.

**NO APLIQUE CAPAS GRUESAS, POR NINGUNA RAZÓN**



- ✓ **CONSEJO 1:** Según avanza con la aplicación de la capa, puede ir rociando, (muy ligeramente), el Microcemento aplicado con un rociador lleno de agua y alisando más la capa con la llana casi plana. De esta forma conseguirá un acabado más liso y le costará menos el lijado posterior. No abuse con el pulverizador.
- ✓ **CONSEJO 2:** Según avanza con la aplicación de la capa, vaya retirando el Masking Tape (si lo puso). Estando fresco el Microcemento es muy fácil retirar el Masking. Cuando el Microcemento ya secó, cuesta mucho trabajo retirarlo.



- Cuando sienta que el microcemento se está pegando a la llana o espátula mientras lo aplica, lávela con agua y siga aplicando.
- Termine de aplicar la primera capa de ICEM BASE en toda la superficie, dando un espesor máximo de 0.5 mm, apretando bien el Microcemento con la llana, dejándola lo más lisa posible y sin irregularidades. No aplique capas gruesas, por ninguna razón.
- Cuando termine de aplicar no olvide limpiar la herramienta. Una vez seco, el microcemento se pone durísimo y es difícil de limpiar.



6. **DEJE SECAR ESTA PRIMERA CAPA DE ICEM BASE:** Deje secar esta capa 1 o 2 horas, hasta que esté completamente seca al tacto. El tiempo de secado variará dependiendo de la absorción del soporte y de la temperatura, humedad y ventilación del lugar. A veces, puede ser más de dos horas.
7. **LIJE LA CAPA DE ICEM BASE:** Una vez que la capa está completamente seca y dura, debe ser lijada con una lija de agua grano 40, de manera a eliminar cualquier irregularidad y dejarla lisa al tacto. Utilice una lijadora eléctrica.



8. **RETIRE EL POLVO CREADO AL LIJAR:** Después de lijar retire el polvo creado con una aspiradora, un trapeador humedecido o un trapo ligeramente húmedo. No abuse del agua en este punto.



**NOTA:** La primera capa de ICEM BASE no suele quedar muy estética. No se preocupe, simplemente siga con el procedimiento.

## 9. APLICACIÓN DE LA PRIMERA CAPA DE ICEM FINO

- Antes de comenzar, coloque Masking Tape o cinta de carroceros en aquellas partes que no quiera manchar de Microcemento. Cuando el Microcemento ya endureció es muy difícil retirarlo.
- Abra una cubeta de ICEM FINO. Debe mostrarse como una pasta homogénea del color que solicitó. Si presenta componentes “separados” o un aspecto extraño, remuévalo con un agitador para pastas o pinturas para que se integren sus componentes y recuperará su apariencia normal: una pasta uniforme.
- Comience a aplicar la primera capa de ICEM FINO, ejerciendo suficiente presión con la llana de PVC (de venta en MIKROCEM®). Utilice movimientos cortos y semicirculares con la llana a 45°.

**El grosor de la capa no debe superar 0.1 mm de espesor (el grosor del grano de la pasta proporciona el grosor de la capa).**

**Aplice la capa de manera que no pueda quedar más delgada.**

**No aplique capas más gruesas por ninguna razón.**

**CONSEJO:** Según avanza con la aplicación de la capa, vaya retirando el Masking Tape (si lo puso). De esta forma es muy fácil retirarlo. Cuando el Microcemento ya secó cuesta más retirar la cinta.

- Termine de aplicar la primera capa de ICEM FINO en toda la superficie, con un espesor máximo de 0.1 mm, apretando bien el Microcemento con la llana a 45° y utilizando movimientos cortos y semicirculares. Déjela lo más lisa posible y sin irregularidades.



- Para una correcta aplicación del FINO, es importante limpiar con frecuencia las llanas y las espátulas utilizadas y siempre que el microcemento comience a pegarse a las herramientas. Si no se hace, las capas de ICEM FINO quedarán con arañazos y perderán su belleza. Lave regularmente la llana con agua.



- Cuando termine de aplicar esta capa, deje secar el Microcemento hasta que esté completamente seco al tacto. El tiempo de secado variará dependiendo de la temperatura, humedad y ventilación existente en el lugar. A veces puede ser más de 1 hora.
- Una vez que la capa está completamente seca y dura, debe ser lijada, suavemente, con una **lija de agua grano 150**, de manera a eliminar cualquier irregularidad y dejarla lisa al tacto. **No abuse con la lijadora**, ya que al ser capas tan delgadas, se puede llegar al Microcemento BASE que está debajo, mermando así su belleza.



- Después de lijar, retire el polvo creado con una aspiradora, un trapeador humedecido o un trapo ligeramente húmedo. No abuse con el agua, sólo humedezca ligeramente el trapeador o el trapo.



## 10. APLICACIÓN DE LA SEGUNDA CAPA DE ICEM FINO

- Con la primera capa de ICEM FINO seca, lisa y limpia, aplique una segunda capa de ICEM FINO exactamente igual que la primera. Repita los pasos anteriores.
  - ✓ Coloque Masking Tape donde sea necesario.
  - ✓ Aplique el ICEM FINO con la llana de PVC y vaya retirando el Masking Tape.
  - ✓ Deje secar por completo.
  - ✓ Lije suavemente con lija de grano 150.
  - ✓ aspire el polvo (o utilice un trapeador o paño húmedo para eliminar el polvo).
- **NOTA:** Intente aplicar esta segunda capa de una sola vez y sin interrupciones, de modo a que no queden “cortes” en el Microcemento. Si la superficie es demasiado grande es preferible que haya varios aplicadores al mismo tiempo para evitar dejar tramos sin terminar. Si esto no es posible, intente dejar los cortes en sitios estratégicos como debajo de una puerta o en lugares en los que dicha unión no se note mucho.
- Esta segunda capa, una vez terminada, será la capa que estará a la vista. Si tiene que “arreglar, reparar o mejorar” alguna parte, **hágalo ahora, antes del siguiente paso**. Esta última capa debe quedar lo más perfecta visible.
- Una vez aspirada la segunda capa de FINO, la superficie ya está lista para recibir el SELLADOR MIKROCEM®.

## **11. APLICACIÓN DEL SELLADOR ESTÁNDAR MIKROCEM®**

- Antes de comenzar, coloque Masking Tape o cinta de carroceros en aquellas partes que no quiera manchar de Sellador.
- Asegúrese que la superficie está completamente libre de polvo o suciedad.
- Agite enérgicamente el SELLADOR MIKROCEM® y vierta alguna cantidad en una charola limpia para pinturas.
- Con el rodillo impregnado y escurrido de Sellador, cubra por completo la última capa de Microcemento. Pase el rodillo varias veces y en ambos sentidos para que todos los poros queden sellados. Intente no deje charcos ni gotas sobre la superficie.
- Retire el Masking Tape.
- Deje secar unas horas hasta que el sellador esté completamente seco al tacto. **NUNCA aplique el barniz si el sellador no está seco al 100%.**
- Si sobró Sellador en la charola y está limpio, puede regresarlo a su envase original, cerrarlo herméticamente y utilizarlo en su próxima aplicación de Microcemento.





**CONSEJO:** Este consejo es opcional y puede seguirse si se desea obtener un acabado mucho más liso en el Microcemento. No es obligatorio hacerlo, pero mejora la textura final del Microcemento y los barnices.

- Una vez que el Sellador secó por completo, pase con suavidad una lija de agua de grano 320 o superior por toda la superficie.
- Retire el desecho creado al lijar al lijar, con un paño de microfibras.
- Pase la mano sobre el Sellador lijado y notará su textura mucho más lisa.

## 12. PREPARACIÓN DEL BARNIZ BASE AGUA

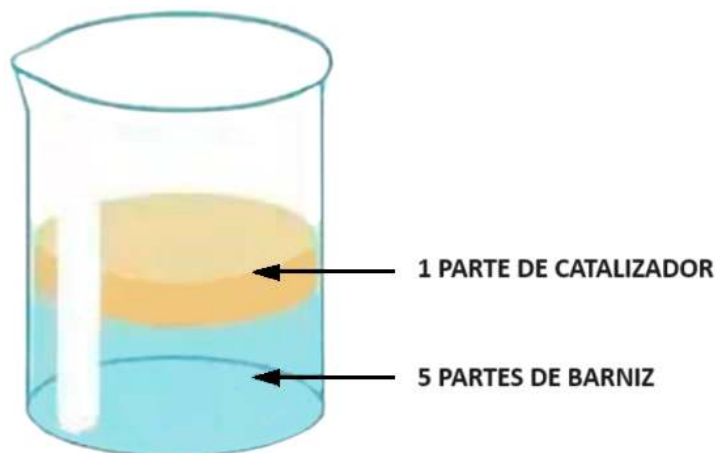
### MUY IMPORTANTE:

Es un barniz de dos componentes: Componentes “A” y “B”. **Un litro de mezcla de “A” + “B” le rendirá para 20 m<sup>2</sup> a una capa (10 m<sup>2</sup> para las dos capas necesarias).**

**Prepare la cantidad de Barniz (A) y Catalizador (B) necesaria únicamente para la primera capa.**

**NO MEZCLE TODO EL BARNIZ QUE RECIBIÓ CON EL CATALIZADOR.**

**Una vez mezclado, tiene un tiempo de vida útil de 2 horas. Después de este tiempo se volverá una mezcla inservible y tendrá que ser desechada. Esto siempre es así a pesar de que su apariencia no muestre nada extraño o diferente.**



- a. A **5 partes de Barniz** de Poliuretano (Componente “A”) añádale **1 parte de Catalizador** (Componente “B”), **en ese orden**. La proporción correcta es 84% de Barniz + 16% de Catalizador. Es vital que respete las proporciones correctas. No hacerlo creará un líquido inservible.
- b. Remueva la mezcla durante varios minutos de manera que los dos componentes se integren completamente. No hacerlo creará un líquido inservible.
- c. Si lo siente muy denso o lo va a aplicar con pistola, puede añadir hasta un máximo de un 10% de agua.
- d. Déjelo reposar durante 10 minutos de manera a que expulse cualquier burbuja de aire que haya quedado atrapada.



Remueva enérgicamente la mezcla durante varios minutos hasta que los dos componentes se hayan integrado completamente

### **13. APLICACIÓN DE LAS DOS CAPAS DE BARNIZ BASE AGUA**

- Si lo va a aplicar en el exterior, asegúrese, en la medida de lo posible, que no va a llover en los próximos días. O tenga previsto algún sistema para cubrirlo en caso de lluvia.
- Asegúrese que la superficie está preparada para recibir el barniz. Completamente seca, limpia y sin restos de polvo u otra suciedad.

- Coloque Masking Tape o cinta de carroceros en aquellas partes que no quiera manchar de barniz.
- Si va a barnizar un piso, utilice como calzado, medias o calcetines limpios y sin polvo. De esta forma, evitará ensuciar o dejar marcas de zapato en el piso que serán cubiertas con el barniz transparente. Para aplicar barniz en muros, como es este caso, no es necesario.
- **PREPARE BARNIZ PARA UNA SOLA CAPA.** Utilizando brocha de pelo de camello, rodillo de microfibras, pistola convencional o airless, aplique una capa delgada “*peinando*” toda la superficie. Asegúrese de no dejar ninguna parte sin cubrir.
- De preferencia aplíquelo al amanecer o al atardecer, evitando la aplicación bajo rayos solares intensos y directos.
- No deje charcos al barnizar y “*estire*” el barniz (no aplique capas gruesas).
- Cubra muy bien las zonas de desagües o juntas por donde pueda penetrar el agua para impedir que la misma llegue por debajo hasta el Microcemento.
- En zonas verticales asegúrese de que el producto no descuelga o gotea, “*peinando*” muy bien la superficie aplicada.
- Aplique capas delgadas, de forma cruzada y bien estiradas, no aplique capas gruesas.
- Deje secar por unas 6 a 8 horas hasta que esté realmente seco (puede ser más tiempo, dependiendo de la temperatura, humedad y ventilación del lugar).
- Vuelva a colocar Masking Tape, **prepare barniz para la segunda capa y aplíquela de la misma manera.** Entonces:

- ✓ **Deje secar 72 horas antes de pisar o poner mobiliario sobre el barniz.**
- ✓ **Espere 7 días antes de que tenga contacto con agua.**

**LA APLICACIÓN DEL SISTEMA COMPLETO DE MICROCEMENTO, ESTÁ COMPLETA. SI TUVO EN CUENTA LOS DATOS PROPORCIONADOS EN ESTE INSTRUCTIVO, PODRÁ DISFRUTAR DE TODA SU BELLEZA Y PROPIEDADES.**

## TABLA DE RENDIMIENTOS

PRODUCTO	RENDIMIENTO POR 1 KG	N° DE CAPAS
PRIMER	10 m2 a una capa	1 capa
CUALQUIER BASE	1 m2 a una capa	2 capas para piso y 1 capa para muro liso sin azulejo
CUALQUIER FINO	4 m2 a una capa	Siempre se aplican 2 capas
SELLADOR ST	10 m2 a una capa	1 capa
BARNIZ DE PU	20 m2 a una capa	2 capas (en lugares de demasiado tránsito, se pueden aplicar 3 capas)

## DESCARGA DE FICHAS TÉCNICAS Y MANUAL COMPLETO DE APLICACIÓN

Puede descargar las [Fichas Técnicas](#) de todos nuestros productos, así como otros instructivos y documentos informativos en nuestra web [www.mikrocem.com](http://www.mikrocem.com) en la pestaña **“SERVICIOS” / “DESCARGAS/FICHAS”**.

Descargue el [Manual Completo de Microcemento](#), de forma gratuita, en nuestra web [www.mikrocem.com](http://www.mikrocem.com) en la pestaña **“SERVICIOS” / “DESCARGAS/FICHAS”**. En este manual encontrará una guía completa y todo lo que necesita saber sobre los productos de MIKROCEM®, ya que abarca toda la información que un profesional de la industria del Microcemento de MIKROCEM® debe tener y conocer.

**RESUMEN DE LOS PASOS DEL SISTEMA PARA MUROS LISOS SIN AZULEJO**

1. Prepare la superficie (lisa, seca, firme y limpia)
2. Agite el PRIMER y aplíquelo con un rodillo de pelo corto
3. Deje secar al tacto
4. Aplique una capa de ICEM BASE con llana de acero y déjela secar
5. Lije la capa de ICEM BASE con lija de agua de grano 40
6. Aspire el polvo
7. Aplique la primera capa de ICEM FINO con llana de PVC y déjela secar
8. Lije la primera capa de ICEM FINO con lija de agua de grano 150
9. Aspire el polvo
10. Aplique la segunda capa de ICEM FINO con llana de PVC y déjela secar
11. Lije la segunda capa de ICEM FINO con lija de agua de grano 150
12. Aspire el polvo
13. Agite y aplique una capa de Sellador con un rodillo de pelo corto y déjelo secar
14. Prepare barniz para la primera capa y aplíquelo con rodillo de microfibras o brocha
15. Espere de 6 a 8 horas
16. Prepare barniz para la segunda capa y aplíquelo con rodillo o brocha
17. Espere 3 días antes de pisar y 7 días para que tenga contacto con agua

## **FIN DEL INSTRUCTIVO**

El personal de MIKROCEM® agradece su preferencia y espera que este instructivo haya sido de utilidad y cumpla con su propósito de despejar cualquier duda sobre la aplicación en obra de Microcemento ICEM en Muros Lisos sin Azulejo, mármol u otros materiales deslizantes.

Cordialmente



**(El equipo técnico de Mikrocem)**