



GUÍA ILUSTRADA DE APLICACIÓN MIKROCEM®
SISTEMA COMPLETO PARA PISOS (O MUROS CON AZULEJO)

GUÍA ILUSTRADA DE APLICACIÓN PARA PISOS Y
MUROS CUBIERTOS CON AZULEJO, MÁRMOL O
RECUBRIMIENTOS SIMILARES

MIKROCEM®
Arte en Microcemento



www.mikrocem.com

ÍNDICE

| | |
|---|-----------|
| HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA APLICACIÓN..... | 3 |
| CAPAS Y PRODUCTOS NECESARIOS PARA LA APLICACIÓN..... | 4 |
| PASO 1: PREPARE LA SUPERFICIE..... | 5 |
| PASO 2: COLOQUE LA MALLA DE FIBRA DE VIDRIO CON PRIMER..... | 6 |
| PASO 3: APLICACIÓN DE LA PRIMERA CAPA DE BASE | 7 |
| PASO 4: APLICACIÓN DE LA SEGUNDA CAPA DE BASE | 10 |
| PASO 5: APLICACIÓN DE LA PRIMERA CAPA DE FINO..... | 11 |
| PASO 6: APLICACIÓN DE LA SEGUNDA CAPA DE FINO..... | 13 |
| PASO 7: APLICACIÓN DEL SELLADOR..... | 14 |
| PASO 8: APLICACIÓN DE LA PRIMERA CAPA DE BARNIZ..... | 15 |
| PASO 9: APLICACIÓN DE LA SEGUNDA CAPA DE BARNIZ..... | 16 |
| RESUMEN DE LOS PASOS DEL SISTEMA COMPLETO | 17 |
| FIN DEL INSTRUCTIVO | 18 |

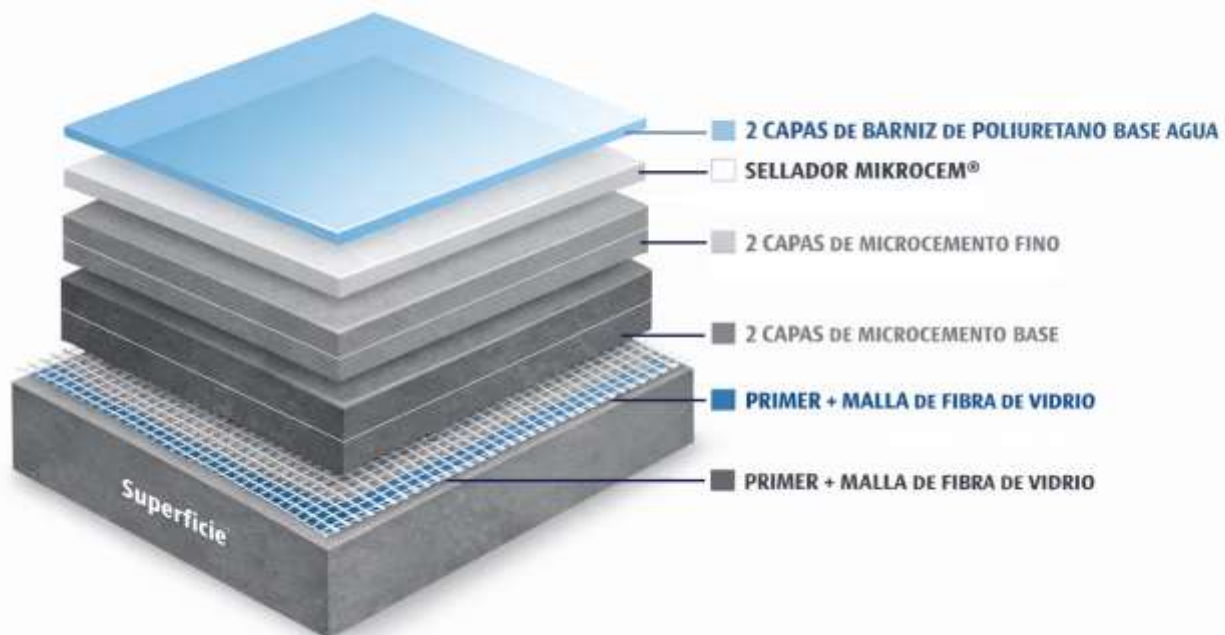
HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA APLICACIÓN

CAPAS Y PRODUCTOS NECESARIOS PARA LA APLICACIÓN

Para la aplicación del Sistema Completo MIKROCEM® **siempre** son necesarios seis componentes. Estos componentes son:

1. Malla de Fibra de Vidrio (para cubrir toda la superficie a cubrir)
2. PRIMER – (una capa sobre la Malla de Fibra de Vidrio)
3. Cualquier BASE (dos capas)
4. Cualquier FINO (dos capas)
5. Sellador Estándar (una capa)
6. Barniz de Poliuretano Base Agua de Alta Resistencia (dos capas)

SISTEMA COMPLETO DE APLICACIÓN DE MICROCEMENTO MIKROCEM®



PASO 1: PREPARE LA SUPERFICIE



PASO 2: COLOQUE LA MALLA DE FIBRA DE VIDRIO CON PRIMER



COLOCACIÓN DE MALLA EN PISOS



COLOCACIÓN DE MALLA EN MUROS



APLIQUE PRIMER SOBRE LA MALLA CUBRIENDO TODA LA SUPERFICIE



LIMPIE LA HERRAMIENTA CON AGUA

PASO 3: APLIQUE LA PRIMERA CAPA DE BASE



ABRA LA CUBETA DE BASE Y REMUEVA EL MICROCEMENTO SI ES NECESARIO



Humedezca ligeramente la superficie



Comience a aplicar BASE



Continúe aplicando



Termine la superficie y deje secar



FORMA CORRECTA



FORMA INCORRECTA



LIMPIE LA LLANA REGULARMENTE Y AL TERMINAR



(LIJE EL MICROCEMENTO BASE CON LIJA DE AGUA GRANO 40)



(ASPIRE EL POLVO GENERADO AL LIJAR)



(PRIMERA CAPA DE BASE TERMINADA)

PASO 4: APLIQUE LA SEGUNDA CAPA DE BASE



(REPITA LOS PASOS ANTERIORES Y APLIQUE LA SEGUNDA CAPA DE BASE)

PASO 5: APLIQUE LA PRIMERA CAPA DE FINO



ABRA LA CUBETA DE FINO Y REMUEVA EL MICROCEMENTO SI ES NECESARIO



HUMEDEZCA



COMIENZE A APLICAR



TERMINE LA SUPERFICIE



GROSOR DE 0.1 MM



LIMPIE LA LLANA REGULARMENTE



LIJE LEVEMENTE CON LIJA DE GRANO 150



ASPIRE EL POLVO GENERADO

PASO 6: APLIQUE LA SEGUNDA CAPA DE FINO



HUMEDEZCA, APLIQUE, DEJE SECAR, LIJE Y ASPIRE



LIMPIE LA LLANA REGULARMENTE Y AL TERMINAR

PASO 7: APLIQUE EL SELLADOR



AGITE ENÉRGICAMENTE EL SELLADOR



UTILICE UNA CHAROLA PARA PINTURA



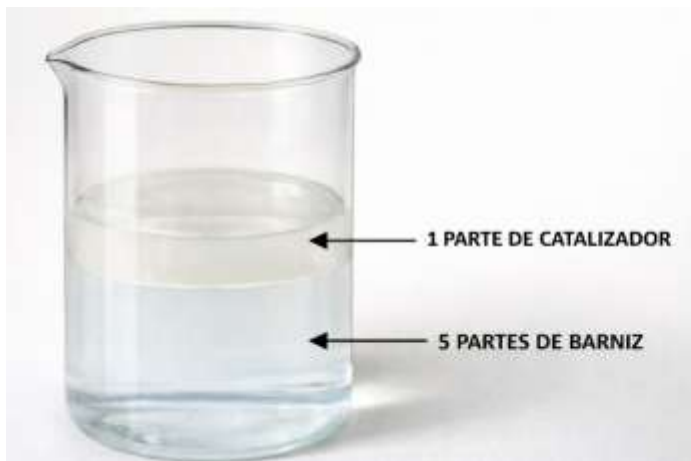
APLÍQUELO POR TODA LA SUPERFICIE



LIMPIE LA HERRAMIENTA



DEJE SECAR

PASO 8: APLIQUE LA PRIMERA CAPA DE BARNIZ**PREPARE BARNIZ PARA LA PRIMERA CAPA****5 PARTES DE COMP. A Y UNA DE COMP. B****AGITE DURANTE VARIOS MINUTOS****APLIQUE LA PRIMERA CAPA Y ESPERE DE 6 A 8 HORAS**

PASO 9: APLIQUE LA SEGUNDA CAPA DE BARNIZ**PREPARE BARNIZ PARA LA SEGUNDA CAPA****APLIQUE LA SEGUNDA CAPA Y DEJE SECAR 3 DÍAS ANTES DE PISAR**

RESUMEN DE LOS PASOS DEL SISTEMA COMPLETO

- 1.** Prepare la superficie (lisa, seca, firme y limpia)
- 2.** Coloque la Malla y cúbrala con PRIMER previamente agitado (con rodillo de pelo corto)
- 3.** Deje secar al tacto
- 4.** Aplique la primera capa de cualquier BASE
- 5.** Lije la primera capa de BASE con lija de agua de grano 40 y aspire el polvo
- 6.** Aplique la segunda capa de cualquier BASE
- 7.** Lije la segunda capa de BASE con lija de agua de grano 40 y aspire el polvo
- 8.** Aplique la primera capa de cualquier FINO
- 9.** Lije la primera capa de FINO con lija de agua de grano 150 y aspire el polvo
- 10.** Aplique la segunda capa de cualquier FINO
- 11.** Lije la segunda capa de FINO con lija de agua de grano 150 y aspire el polvo
- 12.** Agite y aplique una capa de Sellador con un rodillo de pelo corto y déjelo secar
- 13.** Prepare barniz para la primera capa y aplíquelo con rodillo de microfibras o brocha
- 14.** Espere de 6 a 8 horas
- 15.** Prepare barniz para la segunda capa y aplíquelo con rodillo o brocha
- 16.** 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 utilizando el Sistema Completo.

Cordialmente



(El equipo técnico de Mikrocem)

www.mikrocem.com