

# INSTRUCTIVO DE APLICACIÓN PARA PAREDES

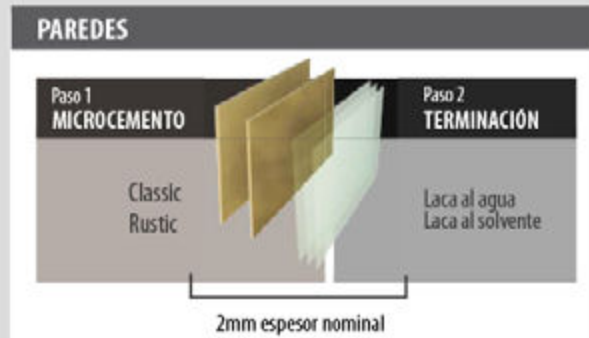
## Microcemento Microfloor Classic



El Sistema Microfloor es un sistema estructural multicapa de alta resistencia mecánica.

Este Sistema posee una característica diferencial y es precisamente su única base de emulsión polimérica que contiene a todo el Sistema y **garantiza durabilidad, resistencia y dureza.**

**El Sistema Microfloor® es la forma correcta de hacer las cosas.**



### ¿QUÉ ELEMENTOS NECESITO?

- Kit Classic Microfloor
- Tóner Microfloor
- Laca Microfloor

#### Herramientas



Maquina eléctrica  
(min 700 watts)  
velocidad regulable



Batidor



Llana metálica  
flexible  
(10 x 25 cm)



Espátula  
12 - 15

#### Insumos Complementarios



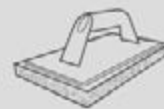
Lijas al agua  
60/80 | Base  
150/180 | Classic  
1000 | Terminacion



Mascarilla



Cinta de  
enmascarar  
36 mm



Fratacho de  
goma espuma

### ¿CÓMO PREPARAR LA SUPERFICIE?

Para lograr la efectividad, las superficies deberán estar limpias, secas, libres de polvo, sin partes flojas, sin fisuras y sin hongos. En el caso de aplicación sobre pisos, los mismos deberán estar nivelados, firmes, sin oquedades, sin roturas, etc.

**Sobre paredes y sistemas en seco (Durlock/knauf):** Previamente se deberá aplicar Puente de Adherencia Microfloor, luego se podrá aplicar el Sistema Microfloor.

**Sobre cerámicos y azulejos:** Cuando las juntas son mayores a 1,5 mm, aplicar sólo sobre las juntas una mano de Microfloor BASE POLIMÉRICA. Si las juntas son menores a 1,5 mm aplicar directamente la malla con base. Antes de aplicar MicroFloor Cemento, dejar secar entre 6 hs. en verano y 9 hs. en invierno (\*\*).

**Sobre superficies con rajaduras, fisuras o cuarteos:** Previamente se deberá dar solución técnica al problema de rajadura, fisura o cuarteo existente. Luego se podrá aplicar el Sistema Microfloor.

**IMPORTANTE:** El Sistema Microfloor es un excelente revestimiento (por su flexibilidad), pero no soluciona problemas estructurales.

(\*\*) **ADVERTENCIA:** Sobre pisos de cerámicas, baldosas o mosaicos ubicados en planta baja sobre terreno natural con posibilidad de humedad de suelos, convendrá no aplicar el producto directamente sino que previamente se deberá dar solución técnica al posible problema de humedad. Para un mejor asesoramiento, consulte al departamento técnico de Microfloor.

### Pasos A Seguir. Preparación Microcemento Classic Microfloor



**1** Abrir el balde **Kit Classic Microfloor**, retirar el bidón de 5 L (Resina Acuosa Classic) y el Polvo kit Classic Microfloor. Una vez realizado esto limpiar el balde para luego incorporar los productos según las siguientes indicaciones.

**2** Por un lado se deberá mezclar el Entonador Microfloor con la Resina Acuosa Microfloor. Una vez mezclados se verterán al balde vacío y limpio. Finalmente se deberá incorporar en forma de lluvia, el Polvo kit Classic Microfloor, mezclándolo con el batidor, hasta lograr un producto homogéneo, cremoso y sin grumos. (\*\*\*)

**Proporciones:** 2 volúmenes de polvo / 1 volumen resina acuosa Classic

### Pasos A Seguir. Aplicación Microcemento Classic Microfloor



**3** Aplicar la primer mano de **Kit Classic Microfloor** asegurando una aplicación homogénea y logrando un espesor de 1,5 mm (aprox). Trabajar con la llana ejerciendo una presión suave y flotante. Dejar secar (el tiempo de secado dependerá del clima y del ambiente donde se aplique). Lijar cuando el producto esté semi seco (usar lija al agua de 120/150) para obtener una terminación lisa y sin irregularidades. Dejar secar.

**Atención: Lijar siempre el piso el mismo día en que se aplica.**

Primera mano



**4** Para preparar la segunda mano repetir la preparación del punto 1. Aplicar la segunda mano de **Kit Classic Microfloor** asegurando un espesor de 0,5 mm (aprox), buscando dejar una terminación fina y lisa. Ejercer una presión intermedia de la llana sobre la superficie. Lijar cuando el producto esté semi seco (usar lija al agua de 150/180) para obtener una terminación lisa y sin irregularidades. Dejar secar.

**(\*\*\*) Atención: Pasadas las 4 hs. desde la mezcla final, recomendamos no utilizarla, dado que esta comenzará a endurecerse y perderá sus propiedades para la correcta aplicación.**

Segunda mano

### Pasos A Seguir. Terminación.

La terminación se podrá aplicar con Hidrolacas o Lacas al Solvente según la superficie que corresponda.

Para interiores se recomienda que el ambiente esté cerrado y, para exteriores, hacerlo antes de la lluvia para evitar las posibles manchas.

#### Aplicación de la Laca Hidrofloor Al Agua

- Aplicar la primer mano de Laca Hidrofloor, mezclada al 50% con agua. Dejar secar dos horas en condiciones ambientales óptimas.

Lijar con lija 1000 al agua.

- Aplicar la segunda mano de Laca Hidrofloor sin diluir. Dejar secar dos horas en condiciones ambientales óptimas. Lijar.

- Aplicar la tercera mano de Laca Hidrofloor sin diluir. Dejar secar dos horas en condiciones ambientales óptimas. Lijar.

- Aplicar la cuarta mano de Laca Hidrofloor sin diluir. Dejar secar dos horas en condiciones ambientales óptimas. Lijar.

**Importante: Todas estas aplicaciones podrán realizarse con fratacho de goma espuma (limpio y sin uso), tratando de realizar un aplicación tipo encerado (semicircular o cruzado), para evitar dejar marcas.**

#### Aplicación Laca Solvente

- Esperar 72 hs. a que seque el Microcemento Classic Microfloor.

- Microfloor no fabrica lacas solventes. Recomendamos ver las especificaciones de cada producto.

### MANTENIMIENTO

Se puede lavar con los productos de limpieza domésticos habituales. Para asegurar un buen mantenimiento se deberá usar **CERA Microfloor** (rendimiento diluido (20% de agua): 1 lt de Cera = 30 m<sup>2</sup>).

**Uso de Cera:** con laca al agua el usuario deberá aplicar ceras al agua. Con laca al solvente, también se usarán ceras al agua.

### RECOMENDACIONES

- Para todas las aplicaciones, se deberán usar los elementos de protección adecuados.
- Se puede comenzar a transitar con precaución a partir de las 24 horas de aplicada la última mano de Microfloor Terminación.
- Para un tránsito intermedio de personas y/o para apoyar muebles pesados, se deberá esperar entre 10/15 días en verano y 15/20 días en invierno.
- La dureza final se alcanza a partir de los 30 días, de la última mano de microcemento Microfloor.
- No aplicar con temperaturas inferiores de 5° C, ni superiores a 35° C. Tampoco con una humedad ambiental superior a 80% (HRA).
- No aplicar cuando den los rayos directos del sol, sobre todo en verano.
- Enmascarar con cinta de papel todo el perímetro antes de comenzar los trabajos (zócalos, rejillas, sanitarios, divisiones, etc.). Una vez que la superficie esté limpia y bien nivelada, se procederá a comenzar la aplicación.
- Ante cualquier duda que se presente, realizar la consulta con el Departamento Técnico de Microfloor (comercial@microfloor.com.ar)

