



Microcemento[®]

Microcement **Topping**

Revestimiento continuo
de bajo espesor
(acabado final)



Microcemento®

Microcement Topping

Microcement Topping® es una mezcla mono-componente formulada y preparada en fábrica, lista para usar añadiendo agua.

Su composición química incluye cargas base cemento y resinas sintéticas. Este revestimiento continuo de bajo espesor proporciona una base de nivelación con extrema flexibilidad y dureza.

Características

- **Facilidad de aplicación:** Puede aplicarse sobre concreto nuevo, concreto viejo, pisos cerámicos, mármol y mosaico.
- **Gran resistencia a la abrasión:** Alta durabilidad.
- **Rápida instalación:** Fácil colocación y secado rápido, permitiendo pronta liberación al tránsito.
- **Variedad de colores:** Disponible en 19 colores.
- **Revestimientos:** Fachadas, pisos, muros, escaleras, muebles de madera y concreto, baños y cocinas.
- **Superficies:** Aplicable en superficies tanto verticales como horizontales.



PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO

Presentación:

Cubetas de 20 kg (44.0 libras) de producto en polvo

Espesor Recomendado:

1 mm por capa

(se sugieren aplicar 2 capas)

Rendimiento:

Aprox. 80 m² por capa

a 1 mm de espesor



DATOS TÉCNICOS

Espesor por capa Fino: 1.0 mm (0.5 mm mín.)

Adherencia al hormigón (28 días): $\geq 2\text{N/mm}^2$

Compresión (28 días, Fino): $\geq 38\text{N/mm}^2$

Flexión (28 días, Fino): $\geq 10\text{N/mm}^2$

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

- La superficie debe estar en perfectas condiciones, limpia y seca.
- Aplicar antes el "primer" BlenderBond® para asegurar una perfecta adherencia del producto.

**SOY EL MEJOR
AGENTE
ADHESIVO**



Bond. Blenderbond



PREPARACIÓN DE MEZCLA

- En un recipiente metálico y limpio, verter 3.5 litros de agua limpia.
- Agregar inmediatamente 500 gramos de pigmento ColorMax Liquid®.
- Mezclar con un taladro a baja revolución (aproximadamente 1 minuto).
- A la mezcla de agua y pigmento, agregar poco a poco 10 kilos de polvo MICROCEMENT TOPPING®.
- Mezclar perfectamente con un taladro a baja revolución (300 a 500 rpm) durante 2 minutos.
- Agregar 3.0 litros de agua restantes a la mezcla obtenida previamente.
- Integrar los 10 kilos finales de MICROCEMENT TOPPING®.
- Continuar mezclando a baja revolución (300 a 500 rpm) durante 3 minutos hasta obtener una pasta semi-líquida libre de grumos.
- Dejar reposar el producto durante 2 minutos.
- Mezclar nuevamente a baja revolución (300 a 500 rpm) durante unos segundos para asegurar su perfecta consistencia y mezclado.



INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1 Aplica una vez que se preparó la superficie con la mezcla de Microcemento Base y, por tanto, se encuentra lista para el terminado.



2 La mejor manera de instalar Microcement Topping® será extendiendo el producto con la ayuda de una llana flexible profesional, presionando con la llana perfectamente el producto para obtener un efecto de estucado en la superficie.



3 Dejar secar cada capa por al menos una hora antes de aplicar la siguiente, realizando un suave lijado con lijas finas de 220-300 gramos entre capas.



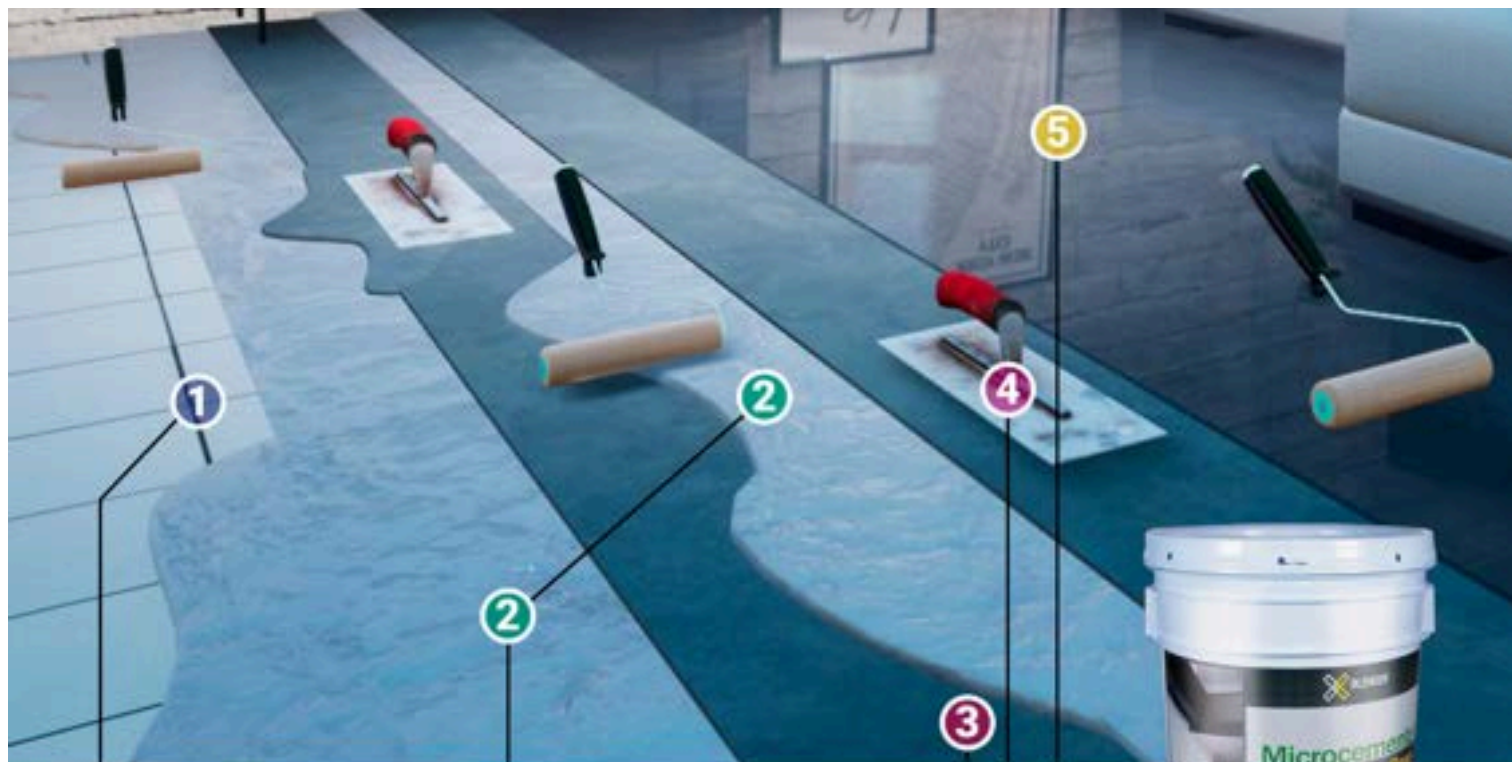
4 Con la finalidad de garantizar la impermeabilidad y protección del producto, se sugiere sellar toda la superficie con nuestra línea de selladores de poliuretano ®.



PRECAUCIONES + ALMACENAMIENTO

- No instalar a temperaturas menores a 5 °C o mayores de 30 °C.
- Este producto contiene cemento. Evitar contacto con los ojos y piel, y la inhalación del polvo.
- Utilizar mascarilla, guantes de goma y gafas protectoras.
- Limpiar inmediatamente los instrumentos con agua y no tirar los restos al drenaje.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Microcemento Base® tiene una vida útil de hasta 12 meses si se mantiene sellado en su envase original en un lugar seco, fresco y protegido de la luz solar y humedad.
- Referirse a la hoja de datos de seguridad del producto (MSDS) antes de usar.





1 Tipo de Piso

Colócalo sobre casi cualquier estrato, cerámica, marmol, granito, etc.

2 Adhesivo para Concreto Blender Bond

Se debe colocar entre cada fase de microcemento (base y topping) para asegurar adherencia.

Preparación de Mezcla

Ambas cubetas se preparan mezclando entre 6 o 7 litros de agua

Procesos de Lijado

Recuerda lijar al final de cada capa de microcemento, tanto la **base** como las 2 capas de **topping**.



3 Aplicación de Microcemento Base

Aplica capa ligera de base con llana para nivelar superficie y deja secar.

***Se debe lijar al terminar este paso**

4 Aplicación de Microcemento Topping

Aplica 2 capas de topping y deja secar tras aplicar y lijar la base.

***Se debe lijar después de cada capa de topping**

5 Sellando Topping

Se aplican 2 capas de sellador bicomponente después de aplicar y lijar el **topping**.



BASE

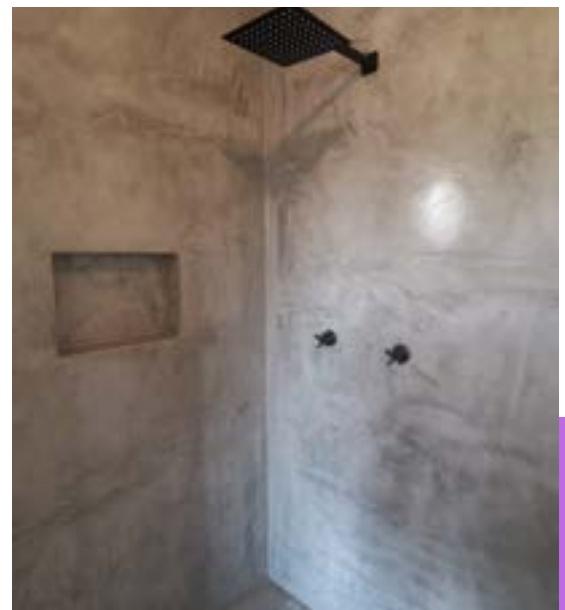
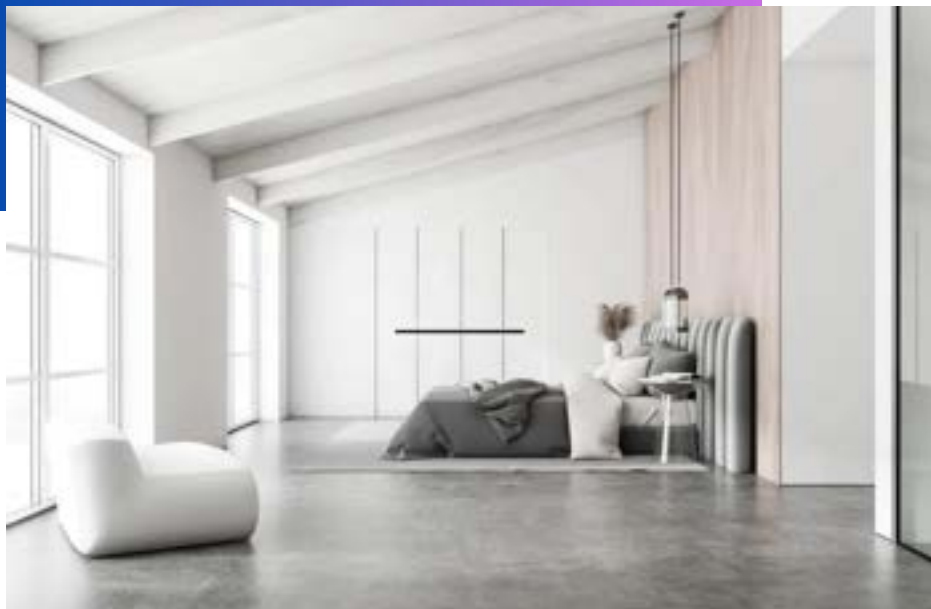
Cubeta : 24 Kilos
rendimiento: 35 m2
Espesor: 2 mm



TOPPING

Cubeta : 20 Kilos
rendimiento: 80 m2
Espesor: 1 mm





GARANTÍA

Se garantiza que este producto, sus materiales y su fabricación están libres de defectos conforme a los estándares del control de calidad de Blender Group®, S.A. de C.V. Todas las recomendaciones, afirmaciones y datos técnicos adjuntos se basan en pruebas que creemos son confiables y correctas, pero la exactitud de dichas pruebas no está garantizada y no otorgan garantía alguna, expresa o implícita; incluyendo garantía de uso adecuado o de mercadeo respecto a sus productos.

Los resultados satisfactorios dependen de muchos factores que van más allá del control de Blender Group®. El usuario debe basarse en su propia información y pruebas para determinar la conveniencia del uso del producto, y el usuario asume todo el riesgo, pérdida, daño, costo y responsabilidad resultante del uso directo, indirecto o de las consecuencias del uso del producto. Blender Group® no se responsabilizará por lesiones, pérdida o daños a compradores o terceras personas lesionadas por uso directo o indirecto resultante del uso o inhabilidad para usar el producto.

La única responsabilidad de Blender Group® será sustituir esa porción del producto que demuestre ser defectuosa. Cualquier demanda de garantía se debe hacer en el plazo de seis (6) meses a partir de la fecha del reclamo. Esta garantía limitada se aplica solamente si el producto fue instalado y utilizado correctamente según las instrucciones y fue almacenado correctamente antes de su uso.

