



# MICROKIT



MICROCEMENTO  
ALISADO POLIMÉRICO

FORMULA  
EUROPEA



## *Microcemento alisado polimérico de uso interior*

Producto diseñado específicamente para realizar superficies en pisos y paredes interiores.

Su formulación, en base a polímeros sintéticos elastoméricos, auxiliares de última generación y cemento blanco seleccionado, permiten la realización de un mortero cementicio para capas de bajo espesor de 1 a 3 mm.



Excelentes propiedades mecánicas  
Trabajabilidad  
Adherencia  
Baja absorción de agua

FABRICADO POR  
**Sitex**

# MICROKIT



MICROCEMENTO  
ALISADO POLIMÉRICO

FORMULA  
EUROPEA

## PREPARACIÓN

Para una buena preparación siga las instrucciones una vez abierto el balde:



- 1) Abra la caja que contiene el Componente "B" (carga mineral) y el pote de imprimación.
- 2) Elimine el polvo existente en la superficie y proceda a la aplicación de la imprimación MICROKIT con rodillo o pinceleta, diluyendo con agua en partes iguales (1 a 1).
- 3) Es imprescindible tamizar el componente B antes de usarlo
- 4) Volcar el contenido del componente "B" (carga mineral) en forma de lluvia sobre el componente "A" (base Microkit) mientras agitamos con el mezclador Microkit, en forma constante hasta obtener una masa uniforme, evitando la formación de grumos.
- 5) El contenido del componente "A" viene listo para mezclar con la bolsa del componente "B" calculando un rendimiento aproximado de 6/7,5m<sup>2</sup>. Si desea hacer menor cantidad divida el componente "A" en partes iguales y utilice media bolsa del contenido "B".
- 6) La preparación puede requerir un mínimo agregado de agua (usualmente no mayor a 0,5Lts. por balde).

UNA VEZ PREPARADA LA MEZCLA, LA MISMA DEBERÁ UTILIZARSE DENTRO DE LAS 2 HS DE HABERSE PREPARADO, SI SE PERCIBE UN LEVE ENDURECIMIENTO DURANTE SU APLICACIÓN PUEDE REGULAR SU APLICABILIDAD UTILIZANDO EL MEZCLADOR NO AGREGUE AGUA NUEVAMENTE

## APLICACIÓN

### SOBRE SUPERFICIES NUEVAS

- 1) La misma debe tener entre 10 a 15 días de secado en verano y de 15 a 20 días en invierno, evitar colocar sobre superficies húmedas.
- 2) Aplicar la imprimación de acuerdo a lo explicado en el punto 2 de la preparación.
- 3) Una vez aplicada la imprimación que está dentro del componente "B" dejar secar entre 2 a 4 hs, y aplicar con llana metálica una primera capa de la preparación, extendiéndola con la misma en un ángulo de 30°.
- 4) A las 24 hs posteriores, con el material totalmente seco, lijar la superficie con lija al agua (en seco) n° 280 para eliminar las imperfecciones que puedan quedar de las vibraciones de la llana.
- 5) Retirar el polvo, y aplicar la 2da. mano del mismo modo que la anterior.
- 6) Una vez seca, si observamos alguna imperfección, lijar suavemente y proceder a la aplicación de la última mano de terminación.



7) Una vez seca la superficie, deberá aplicarse como mínimo tres (3) manos de HIDROLACA POLIURETANICA MICROKIT (según etiqueta del producto) para evitar absorción y proteger la superficie aplicada.

**IMPORTANTE: DEBE PROTEJERSE LA SUPERFICIE SI O SI EN CASO CONTRARIO LA MISMA ABSORVERA LIQUIDO Y SE MANCHARA.**

### SOBRE PISOS EXISTENTES

- 1) Si la superficie es de cemento alisado, baldosas graníticas, cerámicas, etc. Las mismas deberán ser lavadas con detergentes para dejarlas libres de suciedad y grasitud. Si a las mismas se le aplicó cualquier tipo de cera, no se recomienda su aplicación.
- 2) Una vez finalizado el punto uno, aplicar una mano de PRIMER ESPECIAL MICROKIT (no provisto en el envase) como puente de adherencia.
- 3) Dejar secar 24hs, y proceder a la aplicación del material de acuerdo a lo explicado en el punto "Sobre Superficies nuevas". En este caso no deberá utilizarse la imprimación que viene en el componente "B".

### SOBRE REVOQUE GRUESO O FINO EN PARAMENTOS VERTICALES

Seguir el mismo procedimiento utilizado para "Sobre superficies nuevas"

LAS HERRAMIENTAS SE LAVAN CON AGUA

FABRICADO POR  
**Sitex**

# MICROKIT



MICROCEMENTO  
ALISADO POLIMERICO

FORMULA  
EUROPEA

## Presentación:

MicroKit se presenta en un balde que contiene la base polimérica, dos bolsas con el Agregado Mineral y un pote con la imprimación MicroKit. Peso estimado 15Kg.

## Rendimiento:

ENVASES	DOSIFICACIONES	USOS	RENDIMIENTO m <sup>2</sup> x 2 mm espesor
KIT de 15 kg	base 10 kg+ 1 bolsa de 5 kg componente B	sobre carpetas nuevas o paramentos verticales	6 a 7,5 m <sup>2</sup>
		sobre pisos existente (con uso de malla)	3,5 a 5 m <sup>2</sup>

## NOTA IMPORTANTE - RECOMENDACIONES

Como condición básica para cualquier caso, las superficies deben estar firmes, libres de polvo, sin zonas flojas, rajaduras, grasitud, hongos o verdín.

En caso de carpetas que presenten fisuras o se quiera reforzar el microcemento, se puede utilizar malla de fibra de vidrio (90 grs) como refuerzo a la tracción para el mismo.

En caso que haya partes flojas, las mismas deben ser reparadas o hacer nuevamente la carpeta, ya que de la misma depende el resultado óptimo del producto

Si el sustrato presenta juntas de dilatación, las mismas deberán ser respetadas y continuarse.

- NO aplicar si existe humedad de cimientos.
- NO aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5° C, ni superiores a los 30° C
- NO aplicar si la humedad relativa ambiente es superior al 80%
- NO aplicar sobre soportes helados o calientes
- Respetar las relaciones de mezcla
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Las herramientas se limpian con agua

Se puede empezar a transitar con precaución a partir de 6 a 12 hs de aplicada la última mano de HIDROLACA POLIURETANICA MICROKIT

Para un tránsito intermedio de personas y/o apoyar muebles se deberá esperar entre 4 y 6 días en verano y entre 10 a 15 días en invierno

La dureza final se alcanza a partir de los 21/25 días de terminado el trabajo

**Para el exterior, Mesadas o Superficies con agua semipermanente utilizar lacas al solvente.**

**No apto para tránsito vehicular.**

## Almacenamiento

Microkit, debe almacenarse al resguardo de temperaturas menores a 5°C o exposición directa al sol. El producto en su envase "sin abrir" conserva sus cualidades por 12 meses.

Puede presentar ligeros cambios de viscosidad, los cuales son normales y no afectan desempeño del mismo.

## Mantenimiento

Puede hacerse con los productos habituales de limpieza domestica.

### IMPORTANTE:

En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua durante 15 minutos mínimo y la piel con agua y jabón. Consultar con un Médico.

En caso de ingestión comunicarse al:

CENTRO DE INTOXICACIONES

HOSPITAL POSADAS: (011)4658-7777/ 4654-6648

ALMACENAMIENTO

En envase cerrado, sin abrir, resguardado al abrigo de heladas o exposiciones al sol y/o temperaturas elevadas, el producto conserva sus cualidades por lo menos durante 12 meses.

Apilar un máximo de 3 baldes.

Producto NO INFLAMABLE.

Usar extintores de Anhídrido Carbónico o Polvo Químico

SGA : Este producto no es peligroso de acuerdo a los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos, en cumplimiento a la Res. 801/2015 de la SRT. Sin embargo, se facilitará una Ficha de datos de Seguridad FDS a pedido.

FABRICADO POR  
**Sitex**