

MICROCEMENTO BASE

CEMENTEC BASE LISTO AL USO es un revestimiento decorativo empastado a base de minerales y resinas acrílicas, de bajo espesor y con un alto grado de adherencia que lo hacen aplicable sobre casi cualquier tipo de soporte (azulejos, gres, mármol, cemento, yeso, cartón yeso, etc.).

Gracias a su facilidad de aplicación, sin necesidad de mezclado de componentes, es apto para cualquier amante de la decoración, quien podrá otorgar un toque artesanal y distinguido a sus proyectos.

Al poseer altas características mecánicas (debido a su granulometría y características técnicas), podemos aplicar grandes superficies creando un revestimiento continuo libre de juntas, con un alto grado de resistencia al tránsito peatonal.



CARACTERÍSTICAS

- Listo al uso, no necesita mezclado de componentes.
- Facilidad de aplicación, abrir el bote y aplicar.
- Gramaje <math><800\mu</math> para regularizar y nivelar (máximo 1mm).
- Alta adherencia a los soportes.
- Altas resistencias mecánicas (abrasión y compresión).
- Flexible, no fisura por sí solo.
- Directamente coloreado en nuestros principales colores.

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Pasta
Densidad	1,6 g/cm ³
Granulometría	< 0,8 mm
Espesor/capa	< 1,0 mm
Consumo aprox.	1 kg/m ² /capa
Resistencia Abrasión (Taber)	0,255 g.
Dureza Superficial (Shore D)	75

MICROCEMENTO BASE

MODO DE EMPLEO

PREPARACION DEL SOPORTE

La superficie donde se vaya a aplicar **MICROCEMENTO BASE** debe estar limpia, sana y sin restos de desencofrante, recubrimientos previos (como ceras), lechadas, partículas o pinturas no suficientemente ancladas y cualquier otro contaminante que pudiera perjudicar la adherencia (de ser necesario, usar agua a alta presión, granallado, fresado, lijado o chorro de arena).

Cualquier tratamiento previo debe realizarse entre 14-21 previos a la aplicación de **MICROCEMENTO BASE**.

Si el soporte presenta humedades, éste habrá que tratarlo previamente mediante productos específicos para su eliminación.

Si el soporte presenta grietas, fisuras, irregularidades y/u orificios, deberán repararse previamente usando productos de reparación y/o regularización.

Sobre soportes absorbentes, como maestreados de cemento, enlucidos de yeso o placas de cartón-yeso, imprimaremos la superficie mediante **CONSOLIDADOR** diluido al 30% con agua. Dejar secar un mínimo de 2 horas y un máximo de 48 horas.

Sobre soportes poco o no absorbente que presenten juntas, como azulejos, mármol, gres, terrazo, trataremos la junta mediante su relleno con **MICROCEMENTO FINO** ($e \leq 5\text{mm.}$) o **MICROCEMENTO BASE** ($e > 5\text{mm.}$) y dejaremos secar entre 4-6 horas. Una vez seco el rejuntado, lijaremos el exceso de material con lija de grano 80' e imprimaremos la superficie mediante **SEAL** y lo dejaremos secar 24 horas.

APLICACIÓN DE MICROCEMENTO BASE

En primer lugar, homogeneizaremos el contenido del envase mediante batidora eléctrica para unificar todos sus aditivos. Aplicaremos 2 capas del producto empastado con la ayuda de una llana metálica de grandes dimensiones y una espátula.

1ª capa: Tiene por objeto regularizar el soporte, y debe ser aplicada de la mejor forma posible para evitar un lijado posterior. En esta capa, incluiremos nuestra **MALLA** de fibra de vidrio para reforzar el sistema **CEMENTEC**.

Una vez seca (transcurridas 4-6 horas), rasparemos la superficie con el canto de la llana para eliminar las imperfecciones que

hayan podido aparecer durante la aplicación.

*No aplicar la segunda capa mientras la primera no esté completamente seca

2ª capa: Con esta segunda capa otorgaremos la resistencia y durezas necesarias para nuestros sistemas **CEMENTEC**. Se aplicará cuidadosamente con el fin de evitar un lijado excesivo posterior.

Una vez seca (12 horas), procederemos al lijado mecánico de la superficie mediante lija de grano 40', intentando dejar la superficie lo más lisa y plana posible, con el fin de favorecer la aplicación de los productos posteriores.

FORMATO DE PRESENTACIÓN

Se presentará en los siguientes formatos:

- Cubo 12 Kg

- Cubo 5 Kg



LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que la pasta haya endurecido. El producto curado o endurecido sólo puede ser eliminado por medios mecánicos.

ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado, entre temperaturas de 8°C y 28°C. Mantener alejado de fuentes de calor, luz directa del sol y resguardado de la intemperie. Caducidad de 6 meses desde su fecha de producción y en las condiciones de almacenamiento indicadas.

CERTIFICACIONES Y SEGURIDAD

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto y su envase, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto.

