



Para obtener un buen resultado, es esencial que siga estrictamente las instrucciones de instalación.

¿QUE ES EL MICROCRYL?

Revestimiento de doble componente para la realización de pisos y paredes de microcemento alisado en 2 mm de espesor. Su formulación de base cementicia y su combinación con polímeros acrílicos le otorgan excelente trabajabilidad con tiempo abierto para su aplicación, alta resistencia al tránsito y una óptima adherencia a cualquier superficie.

DATOS TECNICOS

Composición	Polímeros acrílicos, pigmentos, cemento y cargas minerales.
Colores	BLANCO NEUTRO
Diluyente	Agua
Relación de mezcla	3 partes de componente A (pasta) + 1 parte componente B (Polvo endurecedor)
Limpieza de herramientas	Agua y detergente
Cantidad de manos	1 o 2 manos

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS NECESARIAS PARA LA APLICACIÓN

- ✓ Espátulas y cuchara de albañil
- ✓ Cinta de papel
- ✓ Lijas al agua grano 80, 180 y 220
- ✓ Lana metálica lisa
- ✓ Esponja de goma espuma

¿DONDE SE PUEDE APLICAR MICROCRYL?

Sobre carpetas cementicias hidrófugas
Carpetas con cal: previamente aplicar Ligancret como consolidante de sustrato - Revoque grueso fratasado y revoque fino - Pisos cerámicos - Pisos de mármol - Azulejos - Placas de durlock: previamente aplicar Ligancret como consolidante de sustrato - Microcemento existente - Sobre paredes con pintura

!! ATENCION!! DONDE NO SE PUEDE APLICAR MICROCRYL

Sobre paredes con humedad - Pisos antiguos que no tengan carpeta hidrófuga. (la malla de fibra de vidrio no evita la humedad, previene la fisuras) - Pisos de madera. Pisos con carpeta floja. Membranas asfálticas - No aplicar sobre contrapiso directamente (se precisa carpeta hidrófuga de 2cm) - Nota: solicitar al departamento técnico las instrucciones para realizar una carpeta hidrófuga.

PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO

Balde x 12kg rinde 1kg/m2 en dos manos

Balde x 24kg rinde 1kg/m2 en dos manos



facebook.com/db.microcemento

db microcemento



MICROCRYL
Microcemento en pasta

FICHA TECNICA

dbmicrocemento
info@db.microcemento.com.ar



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La pared debe estar firme, limpia, libre de polvo, grasa y aceite. Retirar imperfecciones que hayan

quedado, restos de pintura, etc. **IMPORTANTE** La *base niveladora* se recomienda en carpetas cementicias, pisos cerámicos, pisos desnivelados, etc. Sobre paredes con revoque fino o paredes con enduido **NO PRECISA MICROBASE** aplicar directamente 2 capas de MICROCRYL.

1-PRIMER CAPA DE MICROBASE En este paso se mezclarán 4 partes de MicroBase Fibrada con una parte de LIGANCRET. El batido debe ser enérgico hasta lograr la consistencia elegida. Se aconseja mezclarlo con un taladro de bajas revoluciones con una mecha dispersora. Se aplicará el material como si fuese enduido, en capas de 1mm de espesor.

Una vez terminada la aplicación dejar secar 5 horas y luego lijar con lija 80 al agua (en seco) para ir nivelando, lijar suave siempre con taco del tamaño del ancho de la hoja de lija preferentemente o lijadora orbital para llevar el nivel. Se puede realizar la ventilación forzada del lugar con turbo ventilador para acelerar el fragüe del material y realizar los pasos más rápidos. Barrer y aspirar el polvillo en su totalidad y pasar un trapo humedecido, sin excedente de agua y retirar el poco polvillo que queda.

2-SEGUNDA CAPA DE MICROBASE Esta capa realizará el último nivelado de imperfecciones. El secado y el lijado es igual al paso anterior. Barrer y aspirar el polvillo en su totalidad y pasar un trapo humedecido sin excedente de agua y retirar el poco polvillo que queda.

¿COMO SE PREPARA MICROCRYL COLOR?

Componente A (Pasta) **Componente B** (Polvo endurecedor)
Agregar al **componente A** (Pasta), la tinta concentrada o entonador universal según color elegido, mezclar hasta lograr un color uniforme. Seguidamente incorporar el **componente B** (Polvo endurecedor) para empezar con la aplicación. Relación de mezcla: 3 partes de **componente A** (pasta) + 1 parte **componente B** (Polvo endurecedor)

3-PRIMER CAPA MICROCRYL COLOR Aplicar con llana la primera mano de MICROCRYL en forma de abanico con un espesor de 1mm, dejar secar y se lijar con lija al agua en seco n°180 (Con taco para nivelar) Barrer y aspirar el polvillo en su totalidad y pasar un trapo humedo sin excedente de agua y retirar el poco polvillo que queda.

4-SEGUNDA Y ULTIMA CAPA MICROCRYL COLOR
Para la aplicación de la última mano de MICROCRYL es necesario saber que las capas anteriores deben de estar bien niveladas y lijadas ya que esta capa copiará todas las imperfecciones que hayan quedado. Aplicar la segunda mano de MICROCRYL sin interrupciones y sin generar paños. Dejar secar y lijar con lija al agua en seco n°220 (SIN taco, solamente con la mano para retirar rebabas)

Es importante dejar secar bien la última capa, ya que si se lijara en lugares húmedos se modificaría el color y quedarían manchas blancas.

5- SELLADOR Y CERA Ya limpia la última mano de MICROCRYL aplicar 1 mano de sellador diluido 1:1, dejar secar 2 horas y aplicar dos manos de sellador puro dejando secar entre manos 2 horas. Una vez finalizada la última capa des sellador aplicar 2 manos de CERA i-26 alto tránsito.

IMPORTANTE Se puede transitar eventualmente a las 24hs de aplicada la última capa de CERA i-26. Para apoyar muebles es conveniente esperar 4 días para no dañar el piso. Todos los productos cementicios Dbmicrocemento alcanzan su dureza máxima al término de 20 días.



Primera Junta 861
San Isidro, Argentina.
Teléfono: 011.4747.9045
Asistencia técnica:
15.3247.5613



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Conservar fuera del alcance de los niños. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Primeros Auxilios: En contacto accidental con la piel lavar con agua y jabón. En contacto con los ojos lavar con abundante agua. Si fuese ingerido no inducir el vómito, beber abundante agua y consultar inmediatamente al médico.

Centro nacional de intoxicaciones:
0-800-333-0160
Centro de intoxicaciones Hospital
Posadas: (011) 4658-7777

Nota: La empresa Dbmicrocemento y los distribuidores autorizados, no asumen responsabilidad alguna por el mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada. Dbmicrocemento sugiere a los usuarios de la información aquí brindada, que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares como obligación propia de cada usuario. Para la aplicación en condiciones especiales se puede consultar con el fabricante o con su distribuidor autorizado más cercano.