



## MICROPISO CEMENTICIO

- Fácil aplicación
- Económico
- Excelente resistencia
- Mínimo mantenimiento
- Fácil limpieza
- Uso Interior
- 12 Colores standard

### PROPIEDADES Y CARACTERISTICAS

Producto elaborado con cemento, cargas minerales, aditivos específicos y polímeros acrílicos. Utilizado para dar terminación en espesores de 2 a 3 mm aproximadamente; brindando un acabado continuo, cálido y de excelente resistencia al desgaste.

Puede ser aplicado sobre cerámicas, baldosas, hormigón, carpetas cementicias, mármol desgastado o cualquier otro piso o pared que requiera renovación sin generar escombros. Es de fácil y rápida colocación y evita las molestias de la obra húmeda.

### PRODUCTOS A UTILIZAR

#### 1 – Puente de adherencia

*Descripción:* Emulsión acuosa formulada con polímeros acrílicos, aditivos y agua.

*Función:* Fijar cualquier impureza que registre el piso (polvillos), sellar poros y favorecer el anclaje.

*Preparación:* 1 parte de Puente de Adherencia por 3 partes de agua.

*Aplicación:* Rodillo

*Presentación:* Bidón de 5 y 10 lts.

*Rendimiento aproximado:* 5 a 10 m<sup>2</sup>/ litro de producto diluido conforme a las indicaciones.

#### 2 – Base Universal Blanca o Gris

*Descripción:* Cemento, arenas seleccionadas, polímeros y aditivos.

*Función:* Alisar ó nivelar la carpeta ante cualquier imperfección (no mayores a 3 mm.)

*Preparación:* 1 parte de agua por 4 partes del polvo.

*Aplicación:* Llana metálica.

*Presentación:* Bolsa de 10 y 25 Kg. En colores Blanco o Gris.

**Base Universal Blanca:** para pisos de terminación color BLANCO - BEIGE - CERAMICA - GRIS UNIVERSO - AMARILLO - VERDE MUSGO - GRIS CLARO.

**Base Universal Gris:** para pisos de terminación color GRIS CEMENTO - GRIS HUMO - AZUL OCEANO - GRIS CREPUSCULO - MARRON.

*Rendimiento aproximado:* 1Kg/m<sup>2</sup>/ mano de producto aplicado.

#### 3 – Micropiso (Capa de terminación)

**Componente A** - Micropiso Cementicio

Cemento de granulometría fina, cargas seleccionadas, pigmentos y aditivos; para mezclar con emulsión acrílica.

*Presentación:* Bolsa de 10 y 25 kg.

**Componente B** - Emulsión acrílica

Polímero acrílico en base acuosa para mezclar con el **Componente A**, confiriéndole una excelente adhesión al sustrato, resistencia al desgaste y al resquebrajamiento.

*Presentación:* Bidón de 4 y 10 lts.

*Preparación:* 1 parte de Componente B por 2,5 partes de Componente A.

*Aplicación:* Llana metálica.

*Rendimiento aproximado del material preparado:* 1 kg/m<sup>2</sup> en dos manos de producto aplicado.

**“IMPORTANTE”:** Mezclar  $\frac{3}{4}$  de Componente B con la totalidad del contenido del Componente A y, luego de haber batido unos minutos y obtener una consistencia pastosa licuar con la emulsión restante.

#### 4 – Hidrolaca

Polímero poliuretánico acuoso utilizado como protector de superficies.

*Función:* Brinda al piso protección y brillo.

*Preparación:* PURO

*Aplicación:* Pasacera

*Presentación:* Bidón de 5 y 10 lts.

*Rendimiento aproximado:* 7 a 10 m<sup>2</sup>/litro en dos manos de producto aplicado.

La información que alude a modo de empleo y usos del producto se basa en el “know-how” de Rapsa S.A. y conocimientos de la técnica actual, siempre y cuando se respeten y utilicen los productos conforme a lo aquí expuesto. Por el contrario, el comportamiento adecuado del producto dependerá de la forma de aplicación, factores meteorológicos y otros factores externos fuera del control de Rapsa S.A. La garantía ofrecida se extiende solo a las propiedades intrínsecas del producto suministrado.



## INSTRUCTIVO DE APLICACION

Antes de colocar el material asegurarse el estado de la superficie a cubrir, ésta debe ser firme, seca, sin restos de pinturas, ceras o aceites.

### Elementos a utilizar

- Rodillo de lana de pelo corto.
- Llana metálica.
- Pasacera.
- Lija 180 a 220 (en caso de ser necesario).
- Rotomartillo o agitador mecánico con una potencia mayor a 500 Watts.
- Vástago metálico con mezclador de copa.

## PASOS PARA LA APLICACIÓN

**A** Preparar el PUELTE DE ADHERENCIA ANCLAFLEX y extender con rodillo sobre el sustrato a revestir en la proporción indicada. Dejar secar.

**B** Preparar BASE UNIVERSAL ANCLAFLEX BLANCA O GRIS según proporción indicada y color de terminación elegido. Incorporar los componentes en forma lenta y con ayuda de un agitador mecánico hasta lograr una mezcla homogénea y libre de grumos. Extender la mezcla preparada con llana metálica sobre el sustrato, evitando dejar rebabas que dificultan luego el lijado. Dejar secar.

**C** Si fuera necesario aplicar otra mano de BASE UNIVERSAL ANCLAFLEX BLANCA O GRIS según color de terminación elegido. Dejar secar.

**D** Lijar el sustrato con lija al agua de 180 para rebajar las rebabas ocasionadas por el llaneado. Barrer y volver a colocar el PUELTE DE ADHERENCIA ANCLAFLEX. Dejar secar.

**E** Preparar MICROPISO CEMENTICIO ANCLAFLEX según proporción indicada. Incorporar los componentes en forma lenta y con ayuda de un agitador mecánico hasta lograr una mezcla homogénea y libre de grumos. Aplicar una primer capa de mezcla con llana metálica sobre el sustrato, evitando dejar rebabas que dificultan luego el lijado. Dejar secar. Para aplicar el material es necesario utilizar un calzado con suela lisa, suave o medias.

**F** Lijar y barrer.

**G** Repetir paso **E**.

**H** Repetir paso **F**. Pasar un trapo ligeramente humedecido o aspiradora eléctrica para absorber restos de polvo. Dejar secar.

**I** Trasvasar la hidrolaca a un envase limpio donde se pueda introducir el pasacera. Aplicar una primer mano de hidrolaca diluida mojando el pasacera con la mínima cantidad de producto. Extender la hidrolaca. Dejar secar y aplicar tres manos más de producto concentrado, tomando la precaución de dejar secar totalmente entre manos.

**J** Finalizado el trabajo, se aconseja no transitar antes de las 48hs aproximadamente.

### Precauciones

- No aplicar Micropiso Cementicio Anclaflex si existe humedad de cimientos.
- Realizar el correspondiente aislamiento hidrófugo antes de su colocación.
- Las fisuras del sustrato suelen transmitirse al micropiso, por lo tanto, en aquellas carpetas que evidencien la aparición de fisuras es aconsejable colocar junto con la Base para micropiso malla de fibra de vidrio.
- Aplicar con un rango de temperatura no inferior a 5 °C ni superior a los 40°C.
- Utilizar los elementos de protección personal adecuados.
- Almacenar en lugar fresco y seco.
- Lavar los utensilios con agua y detergente biodegradable.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

La información que alude a modo de empleo y usos del producto se basa en el "know-how" de Rapsa S.A. y conocimientos de la técnica actual, siempre y cuando se respeten y utilicen los productos conforme a lo aquí expuesto. Por el contrario, el comportamiento adecuado del producto dependerá de la forma de aplicación, factores meteorológicos y otros factores externos fuera del control de Rapsa S.A. La garantía ofrecida se extiende solo a las propiedades intrínsecas del producto suministrado.