

# Sub Base Micromortero

Para la preparación de suelos y paredes

Cemento gris y blanco, áridos en diferentes granulometrías, aditivos y resinas.



## Producto

- Mortero de preparación para recibir el microcemento.
- Pavimentos y fachadas.
- Sin juntas.
- En interiores y exteriores.

## Observaciones

- No incorporar agua ni ningún otro aditivo al mortero.
- No aplicar **Sub Base** con posibilidad de humedades por remonte capilar.
- En superficies absorbentes o porosas humedecer antes de aplicar el producto.
- No aplicar sobre superficies con humedad >4%.
- Tratar las zonas singulares (fisuras...) con malla de fibra de vidrio.

## Características

- Vida de la mezcla: ± 30 minutos
- Tiempo abierto: ± 15 minutos
- Espesor máximo: 0.1 - 2 mm
- Espesor máximo por capa: 0.5- 1 mm
- Secado al tacto: 2-4 horas
- Puesta en servicio: 24-48 horas

\* Estos tiempos están contemplados a 20°C y pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

## Prestaciones

- Adherencia EN- 1015/12: 0.98 N/mm<sup>2</sup>
- Absorción de agua: 0.004 g/cm<sup>2</sup>
- Hielo-deshielo: 0.01 kg/cm<sup>2</sup>
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase

\*\* Estos resultados se han obtenido en condiciones estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

## Aplicaciones

- Micromortero grueso en gris y blanco para la preparación de suelos y paredes para recibir el microcemento.
- Mínimo espesor (0.1- 0.2 mm)
- Sobre losa de hormigón, hormigón poroso, mármol, cerámica, madera ...
- En interiores y exteriores.

## Soportes

- Hormigón, mortero, cerámica, mármol, madera, pladur, gresite...

## Acabados

- Producto de preparación.

## Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 10°C a 30°C.
- En el caso de humedades o remonte capilar, utilizar **Ecopox-cem plus 3C**.
- Respetar siempre el mismo porcentaje de **Sub Base B** durante la mezcla.
- No añadir agua al producto.
- Respetar las juntas de dilatación y retracción.

## Condiciones de ejecución

- El soporte existente deberá ser resistente y estar fraguado, limpio de polvo, pinturas, aceites...
- La base de mortero, hormigón, autonivelante...deberá estar completamente fraguada (≥ 28 días) y humedad < 4 %.
- Sobre hormigones viejos, fresar la capa superficial y aspirar, aplicar 1 - 2 pasadas de **Silicato endurecedor** o **F-600**.
- En todos los casos sobre superficies (hormigón, cerámica, madera...) abrir poro y aplicar 1-2 pasadas de imprimación **Pavex-2C primer** o **F-300**.
- Una vez la superficie nivelada y preparada, aplicar el microcemento (fino o grueso) "a cero" con la herramienta adecuada, hasta conseguir el espesor y el efecto deseado.
- Entre capa y capa, lijar, pulir y aspirar las irregularidades para obtener la textura deseada.
- En exteriores, no aplicar con insolación directa, viento, riesgo de lluvia o posibilidad de hielo-deshielo.
- Evitar la aplicación con temperaturas bajas, en las horas que siguen después de la aplicación del mortero aumenta el riesgo de aparición de eflorescencias por carbonatación.

# Sub Base Micromortero

Para la preparación  
de suelos y paredes

## Modo de empleo

Relación de mezcla será de 5 a 7 litros de **Sub Base B** por cada 25kg de polvo

Mezclar los 2 Comp. durante 5 minutos con el batidor indicado a bajas revoluciones hasta conseguir una masa homogénea, trabajable y sin grumos.

Dejar reposar 2 minutos.

En condiciones normales, una capa de **Sub Base** basta para regularizar la superficie (sobre pavimentos muy irregulares aplicar autonivelante **Floor recrecido**).

Una vez la superficie esté regularizada, aplicar el microcemento Pavicem hasta conseguir el efecto deseado.

## Productos asociados

- \*Pavex-2C primer
- \*F-300
- \*Pavicem microcemento
- \*Sub Base B
- \*Silicato
- \*F-600
- \*Floor recrecido
- \*Ecopox-cem plus 3C



### Presentación

Envases de 25 kg

Sacos de 25 kg

### Color

Blanco y gris  
(Otros sobre pedido)

### Consumo

(1 pasada)

**Sub Base:** ±0,700 a 1,00 kg/m<sup>2</sup>

Estos consumos pueden variar según el soporte y número de pasadas.

### Conservación

En envase original cerrado (20°C) y al abrigo de la intemperie y la humedad: 2 años

## ⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.