

MYBASEOC

MyBase OC es el microcemento monocomponente de preparación que se aplica previamente a los productos de MyWall OC y MyFloor OC. Es de grano más grueso y cuando se usa como terminación se obtienen acabados más rústicos.



Propiedades

- Revestimiento continuo sin fisuras (respetar siempre las juntas de dilatación).
- Aplicable sobre casi cualquier tipo de soporte: hormigón, cementos, cerámica, yeso, cartón-yeso, etc.
- Excelente trabajabilidad.
- Amplia gama de colores y efectos.
- Alta adherencia al soporte.

Modo de empleo

a. Preparación del soporte:

Antes de aplicar microcemento **MyBase OC** es necesario preparar la superficie en función de las condiciones del soporte de aplicación. Ciertas aplicaciones necesitan soluciones específicas: malla de fibra de vidrio plana y flexible **MyMesh**, promotores de adherencia **MyPrimer 200** o **MyPrimer 100**, barreras de vapor o barreras de humedad por capilaridad **Impoxy**. En todo caso siga las recomendaciones de nuestros técnicos.

El soporte de aplicación debe estar limpio y libre de grasas, la base debe estar consolidada y en buenas condiciones de planimetría.

b. Mezcla:

MyBase OC se mezcla con agua y con los pigmentos según el color seleccionado. Para garantizar las propiedades del revestimiento será imprescindible respetar la relación entre el microcemento y el agua:

- 10 kg de **MyBase OC L** – 2,20 litros de agua
- 10 kg de **MyBase OC XL** – 2,10 litros de agua
- 10 kg de **MyBase OC XXL** – 2,00 litros de agua

c. Sellado:

Los microcementos MyRevest® deben ser sellados una vez endurecidos entre las 24 y 48 horas. El revestimiento se puede sellar cuando tenga una humedad inferior al 5 %, la medida se realiza con instrumentos diseñados para este propósito. Los microcementos MyRevest® pueden ser sellados con la imprimación tapaporos **MyCover** y el barniz al agua **MySealantGo!**. Recomendamos seguir escrupulosamente los consejos de aplicación de las fichas técnicas.

Datos Técnicos

- Tipo: Microcemento monocomponente
- Aspecto: Polvo blanco
- Tamaño máximo del árido:
L: 0,3 mm / XL: 0,4 mm / XXL: 0,6 mm
- Densidad aparente:
En polvo: 1175 ± 50 kg/m³
En pasta: 1545 ± 50 kg/m³
Endurecido: 1470 ± 50 kg/m³ (28 días)
- Resistencia a la compresión (EN 13892-2): ≥ 42 N/mm² (28 días)
- Resistencia a la flexión (EN 13892-2): ≥ 11,9 N/mm² (28 días)
- Resistencia a la adherencia (EN 13892-8): ≥ 1,99 N/mm² (28 días)
- Reacción al fuego (EN 13501-1): B_{FL} s1

Rendimiento

El rendimiento dependerá del soporte a revestir. En una aplicación estándar el rendimiento es:

- **MyBase OC L** (Dos manos): 2,20 kg/m²
- **MyBase OC XL** (Dos manos): 2,20 kg/m²
- **MyBase OC XXL** (Dos manos): 2,20 kg/m²

Aplicación

a. Manos de preparación:

Aplicar dos manos de **MyBase OC** mediante llana metálica después de recubrir la superficie con la malla de fibra flexible **MyMesh**. Antes de aplicar una nueva mano, dejar secar la anterior y realizar un suave lijado con lijadora roto-orbital y lijas de grano 40, con el fin de eliminar imperfecciones.

b. Manos de acabado:

La aplicación puede terminarse con una tercera mano de **MyBase OC** empleando la técnica "fresco sobre fresco".

"Fresco sobre fresco"

MyBase OC puede ser trabajado mediante la técnica "fresco sobre fresco", aplicando la tercera mano en cuanto la segunda deje de tener "tac" (cuando el microcemento recién aplicado deja de adherirse a los dedos al tocarlo). La segunda mano de **MyBase OC** aplicada con esta técnica no debe lijarse. En caso de quedar rebabas o bultos, estas se eliminarán con la espátula de apoyo, descabezando el material que sobresalga. Aplicar la tercera mano trabajando sobre tablas de poliestireno extruido. Una vez el material esté seco, realizar un suave lijado con lijadora roto-orbital o con lijas de grano 40 con el fin de eliminar imperfecciones (en cuanto haya cambiado de tonalidad y esté más claro).

No aplicar capas de más de 1 mm de espesor para los microcementos **MyBase OC**, **MyFloor OC** y **MyWall OC**. Se recomienda un espesor total de sistema de 1 a 3 mm.

c. Sellado:

Los microcementos MyRevest® deben ser sellados una vez endurecidos entre las 24 y 48 horas. El revestimiento se puede sellar cuando tenga una humedad inferior al 5 %, la medida se realiza con instrumentos diseñados para este propósito. Los microcementos MyRevest® pueden ser sellados con la imprimación tapaporos **MyCover** y el barniz al agua **MySealantGo!**. Recomendamos seguir escrupulosamente los consejos de aplicación de las fichas técnicas.

Precauciones especiales

Este producto contiene cemento.

- Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo.
- Utilizar guantes de goma y gafas protectoras.
- No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 10°C ni superior a 30°C.

Las temperaturas bajas alargan y las altas reducen sensiblemente el tiempo de vida del producto y el secado.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente. Mantener fuera del alcance de los niños.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones. Quedan a disposición del profesional las Hojas de Datos de Seguridad del producto.

Última edición: Diciembre 2022

Presentación

Se presenta en envases de 18 kg.

Limpieza de herramientas

Las herramientas se lavan con agua, inmediatamente después de su uso. Una vez endurecido, el material sólo podrá ser retirado con medios mecánicos.

Tiempo de vida del producto

El tiempo de vida del producto o Pot-life es de 1 hora a unos 20°C. Recomendamos realizar amasadas de acuerdo con la experiencia del aplicador.

Condiciones de almacenamiento

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 24 meses desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.



trademark
of quality
for professionals

