

MYFLOOR

MyFloor es un microcemento de terminación pensado para redecorar los suelos del interior de la casa. Tiene una textura de grano medio y está disponible en 2 granulometrías: M y L.

Sus propiedades antideslizantes hacen que sea ideal para aplicar en baños, especialmente en platos de ducha y lavabos, escaleras y encimeras. Estéticamente aporta un acabado natural y pétreo para conseguir un pavimento de máxima amplitud.



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.
- Acabados mate, satinado y brillo.

Modo de empleo

a. Preparación del soporte:

Antes de aplicar microcemento **MyFloor** es necesario preparar la superficie con **MyBase**. El soporte de aplicación debe estar limpio y libre de grasas, la base debe estar consolidada y en buenas condiciones de planimetría.

b. Mezcla:

MyFloor se mezcla con la resina **MyResin** y con los colorantes según el color seleccionado. Para garantizar las propiedades del revestimiento será imprescindible respetar la relación entre el microcemento y la resina:

- 10 kg de **MyFloor (M/L)** – 3,0 / 3,5 litros de resina

c. Preparación del mortero:

El mortero debe prepararse del siguiente modo:

1. Verter un poco de resina **MyResin** en un envase, añadir toda la carga de pigmento correspondiente a la cantidad de microcemento con el que se va a trabajar y mezclar hasta obtener un líquido de color homogéneo.
2. Verter el microcemento en polvo y la resina de forma gradual al mismo tiempo que se mezcla el producto con un mezclador mecánico de bajas revoluciones.

3. Mezclar durante al menos 4 minutos hasta obtener una mezcla homogénea y exenta de grumos.

d. Consumo:

Cuanto mejor sea la nivelación y preparación de la superficie a recubrir, mejores serán los rendimientos y menor coste en material y tiempo de aplicación. Es conveniente elegir el método adecuado para cada aplicación.

Datos Técnicos

- Tipo: Microcemento bicomponente
- Aspecto: Polvo blanco
- Tamaño máximo del árido:
M: 0,6 mm/L: 0,2 mm
- Densidad aparente:
En polvo: 1175 ± 50 kg/m³
En pasta: 1505 ± 50 kg/m³
Endurecido: 1390 ± 50 kg/m³ (28 días)
- Resistencia a la compresión (EN 13892-2): ≥35 N/mm² (28 días)
- Resistencia a la flexión (EN 13892-2): ≥10 N/mm² (28 días)
- Resistencia a la adherencia (EN 13892-8): ≥1,2 N/mm² (28 días)
- Resistencia al deslizamiento (EN 12633:2003): USRV Rd = 25 Clase 1
- Reacción al fuego (EN 13501-1): BFL s1

Rendimiento

El rendimiento sobre superficie preparada con **MyBase** es el que sigue:

- **MyFloor M/L** (Dos manos): 1 kg/m²

Aplicación

a. Manos de preparación:

En función del tipo de soporte de aplicación, aplicar una o dos manos de **MyBase** mediante llana metálica. En el suelo recubrir siempre con dos manos y malla de fibra muy 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:

Aplicar dos manos de **MyFloor** extendiéndolo con la ayuda de una llana de acero flexible utilizando unas de las dos técnicas que siguen:

"Fresco sobre fresco"

MyFloor puede ser trabajado mediante la técnica "fresco sobre fresco", aplicando la siguiente mano en cuanto la primera deje de tener "tac" (cuando el microcemento recién aplicado deja de adherirse a los dedos al tocarlo). Esta primera capa de **MyFloor** no necesita lijado. En caso de quedar rebabas o bultos, estas se eliminarán con la espátula de apoyo, descabezando el material que sobresalga. Aplicar la siguiente capa 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 80 con el fin de eliminar imperfecciones (en cuanto haya cambiado de tonalidad y esté más claro).

"Fresco sobre seco"

Antes de aplicar una nueva mano, dejar secar la anterior (en torno a tres horas) y realizar un suave lijado con lijadora roto-orbital o con lijas de grano 80 con el fin de eliminar imperfecciones.

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

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.

Para evitar que el producto se seque o espese cerrar la tapa después de cada uso.

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

Campo de aplicación

Mortero para revestir paramentos verticales y pavimentos de espacios comerciales y residenciales interiores o exteriores, secas o húmedas.

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

