



MEDITERRANEAN
PRODUCTS



MÉTODOS DE TRABAJO MICROHORMIGÓN MS

Paredes completamente lisas



El método de trabajo en paredes lisas consta del siguiente proceso:

1. Aplicación de PRIMER MS (promotor de adherencia).
2. Aplicación de MICROHORMIGÓN MS (Microhormigón listo al uso 100% impermeable).
3. Aplicación de SELLADOR MS (sellador de poro).
4. Aplicación de PU BI-COMP MS (barniz protector de poliuretano).

PREPARACIÓN DE SOPORTES

Los soportes deben de estar secos, sin polvo y libres de grasa, aceite, disolventes o desencofrantes.

Zonas en los soportes que estén mal adheridos o en mal estado deben ser reparados previamente antes de la aplicación de MS Microhormigón.

MÉTODO DE TRABAJO

1. PRIMER MS: Aplicar PRIMER MS con rodillo o brocha extendiendo y cubriendo la totalidad del soporte de forma homogénea. Sobre cementos muy débiles, deteriorados o en mal estado, repetir esta aplicación una segunda vez.

2. MICROHORMIGÓN MS: Abrir el envase y remover bien con una espátula hasta su completa homogenización. Aplicar de 2 a 3 capas, según se necesite con un espesor máximo de 0.5 mm cada capa hasta obtener el acabado continuo deseado. El espesor de 0.5 mm se consigue con la llana de acero inclinada a 30 ° y ejerciendo cierta presión cuando aplica el producto.

Lije cada aplicada con lija de grano 180 y aspire bien el polvo antes de proceder a la aplicación de la siguiente capa.

Este producto nunca debe ser aplicado en capas más gruesas de 0.5 mm.

3. SELLADOR MS: Aplicar directamente con rodillo de pelo corto, brocha o pistola airless, de forma ordenada, una capa bien extendida, cubriendo toda la superficie y sin dejar charcos. Permite peinar la superficie tratada. En soportes que tengan un grado muy alto de absorción, aplique una segunda capa.

4. PU BI-COMP MS: Mezclar bien los dos componentes, manualmente o mediante medios mecánicos, hasta obtener una perfecta mezcla homogénea, en las siguientes proporciones: 5 partes de Poliuretano (componente A) por 1 parte de Endurecedor (componente B).

Aplicar una capa, de forma ordenada y sin extender o estirar en demasía el producto, asegurándose de que no quede ninguna zona sin cubrir, sin dejar charcos, creando una capa de aproximadamente el grosor de un folio. Recortar muy bien zonas de desagües o juntas por donde pueda penetrar el agua.

Aplicar una segunda capa exactamente igual que la primera. En zonas que puedan recibir humedad o agua, puede aplicar una tercera capa.

RECOMENDACIONES

- Nunca aplicar el producto en soportes que estén mojados, húmedos o tengan humedad capilar.
- No aplicar el producto si existe una humedad en el ambiente superior al 50%.
- No aplicar en capas superiores a 0,5 mm.

- No aplicar con riesgo de heladas o tiempo lluvioso. No aplicar a temperatura inferior a 5°C ni superior a 35°C.
- Nunca deje la última capa a mitad, una vez comenzada continúe hasta su terminación sin paros, para que no se noten cortes, encuentros o juntas. Si la superficie es muy grande, la aplicación deben realizarla varias personas al mismo tiempo.
- Nunca se debe colocar muebles que la terminación de sus patas sea: puntiagudas, redondeadas, con protectores plásticos rígidos, etc... ya que se concentra la totalidad del peso en un solo punto y puede marcar el microcemento. Las patas de las sillas, mesas o muebles deben de tener una terminación ancha y recta y siempre deben de tener colocados fieltros protectores.
- Deben ser retirados SIEMPRE todos los protectores plásticos rígidos que tienen las patas y colocar fieltro en su lugar.
- Evitar totalmente el arrastrado de muebles, electrodomésticos u otros objetos o herramientas sobre un pavimento de Microcemento.
- La limpieza de la herramienta utilizada se realiza con agua.

Estas fichas están basadas en pruebas propias y prácticas en nuestras instalaciones. Los productos Innova se envasan, etiquetan, almacenan y se preparan para su transporte bajo las directrices de la normativa ISO 9001:2015. Antes de cualquier aplicación el cliente debe realizar una prueba para comprobar su efectividad y la no alteración o deficiencia del soporte donde se ha aplicado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario final debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va a ser utilizado, debiendo realizar una prueba previa en cada caso que sea necesario y documentarlo en cada ocasión. La evolución de nuestras investigaciones es continua, así que esta ficha técnica anula a las anteriores. Cualquier cliente puede pedir una actualización de la ficha técnica o descargárselas de la web www.mediterraneanproducts.es