

Ficha Técnica

Revestimiento para Pisos

Revestikol Floor Microhormigón para interior – exterior

CARACTERÍSTICAS

REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN es un mortero para pisos formado por agregados blancos especialmente seleccionados, cemento blanco, y otros aditivos apropiados para producir mayor resistencia en el cemento. **REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN** produce un piso con acabado de apariencia natural, antideslizante, de fácil mantenimiento, ideal para superficies nuevas o existentes en aplicaciones residenciales y comerciales.

Cada bolsa de **REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN** va acompañada por un mortero cementicio usado para sellar los poros del micro hormigón, denominado **FINISH** para terminación alisada.

BENEFICIOS

- Resistencia a un alto tránsito
- Fabricado con componentes naturales
- Facilidad de aplicación
- Gran durabilidad a la intemperie
- Fácil mantenimiento por lustrado sin pulir

PREPARACIÓN

REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN se debe aplicar sobre una superficie libre de aceite, suciedad, algas o cualquier otra substancia extraña.

Pinturas previamente aplicadas o selladores deben ser removidos por lavado con ácido o lavando con arena a presión. Neutralice el ácido con bicarbonato de sodio completamente y enjuague con agua. Los pisos a refaccionar se deben picar hasta una profundidad apropiada.

MEZCLADO

1. Usar un equipo para mezclar standard, es importante mezclar cada lote en la misma cantidad de tiempo.
2. Mezcle el producto con aproximadamente 5 a 6 litros de **LIGANTE ACRÍLICO PARA MICROHORMIGÓN** por cada bolsa de 25 kg.
3. Empiece el procedimiento de mezclado agregando aproximadamente 2/3 del requisito de LIGANTE ACRÍLICO total al mezclador; agregue **REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN**, entonces agregue el resto de LIGANTE ACRÍLICO.
4. Mezcle por completo por lo menos 6 – 8 minutos para asegurar una mezcla apropiada de todos los ingredientes y de los agregados.
5. Antes de usar cualquier aditivo en el sitio de trabajo, por favor consulte al representante de **REVESTIKOL**

APLICACIÓN

REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN se puede aplicar por los métodos convencionales. Aplique sobre una superficie ligeramente húmeda (sin agua escurriendo) en un espesor uniforme de aproximadamente 15 mm mínimo a 30 mm máximo. Asegúrese que la herramienta contenga los agregados y no sea la pasta de cemento solamente.

Para instalar **REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN** se usan las técnicas de preparación de carpetas convencionales. Se debe tener cuidado de quitar cualquier resto de cemento en exceso acumulado después del último fratasado.

REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN se debe aplicar en temperaturas entre 4° C y 35° C.

COLORES

REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN presenta una paleta de 6 colores estándar más el desarrollo particular que el cliente solicite.



PRESENTACIÓN

Bolsas de 25 kg.
Mortero para terminación FINISH se presenta en bolsas de 1 kg.
Ligante Acrílico para Micropisos se presenta en baldes de 10-20 litros, o tambores de 200 lts.

INFORMACIÓN GENERAL

Página web: www.revestikol.com.ar

Advertencia:

Las presentes indicaciones se realizan según el leal saber y entender del fabricante y no suponen compromiso. No eximen al cliente del examen y verificación de la idoneidad del producto para el fin deseado, como así también de asegurarse de la idoneidad de los aplicadores. El fabricante no se hace responsable por daños o gastos que surjan por la incorrecta aplicación del producto en cuanto a incompatibilidad del producto con el fin deseado o por la no observancia de las recomendaciones de uso y buenas reglas del arte en la instalación.

El material se inspecciona por muestreo antes de ser despachado. Cualquier reclamo por material defectuoso deberá ser verificado por un representante autorizado del fabricante.

CURADO

Se debe proteger **REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN** de las condiciones del secado rápidas como el viento fuerte, temperaturas altas o humedad baja. Tales precauciones pueden incluir envolverlo en niebla o llovizna por las siguientes 48 o 72 horas; o poner un cobertor de protección encima del piso. Esta cobertura no debe ponerse directamente en la superficie revocada.

ALISADO DEL PISO FINISH

Una vez terminado el curado del micro hormigón se procede a realizar el trabajo de alisado y sellado de poros usando el mortero fino denominado **FINISH**.

Este mortero se prepara mezclando con el **LIGANTE ACRÍLICO PARA MICROPISOS** en una proporción de medio litro por bolsa de 1 kg. Se mezcla para homogeneizar el color, hasta llevarlo a una consistencia de lechada cementicia.

Se procede a extenderlo en la superficie del micro hormigón usando una llana metálica casi vertical y presionando para rellenar solamente la porosidad sin formar capa. Este procedimiento permite si fuera necesario, realizar un proceso de pulido y abrillantado del piso de micro hormigón.

Terminado este procedimiento se deja secar para continuar con el proceso de sellado de terminación superficial.

SELLADO DE LA SUPERFICIE

Una vez terminado el procedimiento de CURADO y con el piso de micro hormigón seco, se procede al tratamiento de protección superficial para evitar las manchas por derramos o trabajos en la superficie, y lograr un piso de alta resistencia, de apariencia natural y de fácil mantenimiento.

Mediante la selección de productos selladores en base acrílica o en base a poliuretanos se procede a realizar el tratamiento de sellado de la superficie del microhormigón.

En general con dos manos de estos productos seleccionados de acuerdo al criterio de uso del piso de micro hormigón es suficiente para lograr una superficie con brillo mate o brillante de acuerdo a la elección del material de protección, sin riesgos de manchados, y de fácil mantenimiento para su limpieza.

RENDIMIENTO

Cada envase de 25 kg de **REVESTIKOL FLOOR MICROHORMIGÓN** cubre aproximadamente 1,5 m2 para 15 mm de espesor. Los rendimientos pueden variar de acuerdo al espesor aplicado y la condición del substrato.

Cada envase del mortero para alisado **FINISH** cubre aproximadamente de 1,5 a 2 m2 por envase de 1 kg.