

FICHA TÉCNICA

Tarquini Micropiso

Micropiso cementicio (revestimiento mineral para pisos) | Uso Interior/Exterior | Nivel Oficial

Especificaciones técnicas

Rendimiento	3 kg/m ² - espesor final de 2 a 3 mm, en dos manos sucesivas
Aplicación	Llana metálica
Imprimación previa	Emulsión 86 (puente de adherencia); Base Mordiente B51 + Flex Base sobre pisos pulidos o esmaltados
Temperatura	5 °C a 30 °C
Humedad relativa máx.	85 %
Sustratos aptos	Carpeta de cemento nueva y curada (mín. 30 días), Superficies recubiertas con Flex Base, Cerámicos y baldosas desbastados (con Base Mordiente B51), Pisos de hormigón, Pisos de mármol desgastados
Presentación · Micropiso	Balde 12 kg · Balde 24 kg
Presentación · Emulsión de Micropiso	Bidón 1 L · Bidón 5 L · Bidón 10 L · Bidón 20 L

Resumen

Tarquini Micropiso es un mortero cementicio de alta estabilidad que da terminación continua a los pisos en un espesor de 2 a 3 mm, con excelente resistencia al desgaste por abrasión y compresión. Se aplica sobre pisos duros existentes (cerámicas, mosaicos, mármol desgastado, hormigón) o sobre carpeta nueva, y resuelve la terminación en poco tiempo, sin obra húmeda ni escombros. Es de uso interior y exterior; por su terminación requiere un aplicador con experiencia (nivel oficial).

Características

- Genera un paño continuo con aspecto similar a la piedra, de excelente resistencia al desgaste por abrasión y compresión.
- Reduce tiempos y costos de obra: evita la obra húmeda tradicional y la generación de escombros.
- Se aplica sobre superficies duras existentes, aprovechando el solado actual como base.
- Elaborado con mármoles triturados y seleccionados de los Andes, cemento Portland, aditivos, endurecedores y pigmentos inorgánicos.

Destino

Está especialmente indicado para aplicar sobre pisos interiores existentes y resolver la terminación en poco tiempo y sin ensuciar. Es el producto adecuado para superficies duras como cerámicas, baldosas de mosaicos, pisos de mármol desgastados, escaleras, pisos de hormigón y carpetas de cemento reforzadas.

Modo de empleo

Micropiso se aplica sobre superficies firmes, limpias, secas y libres de ceras. Por su espesor milimétrico (2 mm), el sustrato debe estar firme y perfectamente nivelado para prolongar su vida útil y potenciar su resistencia a la compresión. Puede aplicarse solamente sobre superficies recubiertas con Flex Base o sobre carpeta de piso

nueva, totalmente firme y curada (tiempo mínimo de ejecución: 30 días).

Preparación de la superficie

1. Si la carpeta no presenta cortes, se coloca en forma continua; de lo contrario, repetí el diseño de la superficie existente (juntas, cortes, etc.).
2. Desbastá las superficies recubiertas con baldosas o cerámicas con máquinas de pulir para evitar imperfecciones.
3. Eliminá todo tipo de impureza y enmascará el perímetro por cubrir.
4. Controlá los niveles y retirá el material que se encuentre sobre la línea de trabajo.
5. Aplicá Base Mordiente B51 cuando quieras revestir paredes, pisos pulidos o esmaltados; dejá secar 24 h y nivelá con Flex Base. Dejá secar 48 h.
6. Aplicá sobre la base, con pincel o rodillo, Emulsión 86 puro; dejá orear y, sobre húmedo, aplicá Micropiso.

Aplicación

1. Mezclá 4 partes (en volumen) de Micropiso con 1 parte de Emulsión de Micropiso y $\frac{1}{2}$ parte de agua, usando el jarrito dosificador. Batí con agitador eléctrico hasta obtener una masa consistente y homogénea.
2. Cubrí todo el paño en dos manos sucesivas. La primera se extiende plana, sin irregularidades, y sirve como "imprimación" para revelar los defectos del sustrato.
3. Dejá reposar unos 30 minutos y aplicá la segunda carga, más fluida, antes de que seque la anterior, ejerciendo una mínima presión para lograr una adecuada terminación.
4. Mantené el espesor de la carga entre 2 y 3 mm. Esta aplicación cubre imperfecciones, alisa y esfuma. Controlá que la herramienta no raspe el fondo.

Nota: si después de aplicado se observan irregularidades, dejá secar totalmente el revestimiento y repetí toda la operación.

Terminaciones

- Opción 1: aplicá Hidrolaca Micromax puro en dos manos sucesivas con fieltro de esponja, dejando 1 h entre manos. Se puede transitar a las 12 h de finalizada la aplicación; la resistencia máxima se obtiene a los 21 días.
- Opción 2: Hidrolaca Micromax + Cera CMT: aplicá Hidrolaca Micromax puro en dos manos con fieltro de esponja (1 h entre manos), luego una mano de Cera CMT con llana metálica o mopa y terminá con pulidora eléctrica.
- Opción 3: Targosil S + Cera CMT: aplicá Targosil S puro con pincel, brocha o rodillo hasta el punto de saturación; luego una mano de Cera CMT con llana metálica o mopa y terminá con pulidora eléctrica.

En caso de posible contacto con agua, aplicá además dos manos sucesivas cruzadas de una laca al solvente.

Recomendaciones

- No aplicar si existe humedad de cimientos.
- Observá las indicaciones de todos los productos auxiliares de Micropiso antes de su colocación.
- Evitá el contacto del producto con superficies que no se desean revestir.
- Prepará pequeñas cantidades para realizar un buen trabajo.
- No utilizar en revoques con humedad ni alterados o expandidos por efecto de sales.

Precauciones y advertencias

- No apto para pisos que puedan ser salpicados con aceites ni para recubrir mesadas.
- Usá guantes de goma y protección ocular; evitá el contacto prolongado con la piel.
- Lavá herramientas y manos con agua y jabón inmediatamente después de aplicar.
- No aplicar con humedad relativa ambiente superior al 85%.
- Aplicá con temperatura entre 5 °C y 30 °C.
- Almacená el envase bien cerrado, separado del piso, en lugar seco y fresco.
- No conservar material sobrante por más de 90 días, ya que contiene cemento Portland.
- No ingerir. Mantener fuera del alcance de los niños.

Primeros auxilios

Antes de la colocación deben leerse atentamente las instrucciones. En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos o ingestión, llamar a:

- Sección de Toxicología del Hospital de Clínicas: (011) 4962-1280.
- Unidad de Toxicología del Hospital Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-2247.
- Centro Nacional de Intoxicaciones — Policlínico Prof. Posadas: (011) 4654-6648.
- Hospital de Oftalmología P. Lagleyze: (011) 4582-1278 / 8235.

Advertencia legal

La presente ficha técnica responde a mediciones y experiencia del fabricante. Las recomendaciones e informaciones son meramente indicativas; no son especificaciones. Un responsable idóneo debe realizar un ensayo práctico previo antes de la aplicación en obra, para asegurarse de que el producto resulta apto para el fin previsto. La empresa no asume responsabilidad por el mal uso o la mala interpretación de la información suministrada. Los productos están en revisión periódica; las características pueden modificarse sin previo aviso.

Basado en la ficha oficial Rev. 2025-01-20. Datos orientativos; realizá un ensayo previo en obra. Capital Revestimientos SRL.