

## ARKICEM CAPA FINA

### Descripción General

El mortero ATRO CAPA FINA es un producto premezclado de alta calidad a base de cemento tip masilla con arenas de granulometría controlada y aditivos. Es ideal para crear acabados finos y lisos en superficies interiores y exteriores. Este mortero se aplica sobre soportes convencionales, como concreto, ladrillo y block, ofreciendo un acabado duradero y uniforme. Su formulación especial incluye propiedades hidrofugantes, que protegen contra la humedad, y permite espesores de hasta 1 cm en una sola capa.

### Composición

Producto a base de cemento de alta resistencia, arenas de granulometría controlada y aditivos.

### Soportes

- Aplicable sobre soportes convencionales a base de cemento y bloques de concreto.
- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desmoldantes, productos orgánicos, etc.
- En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.
- Sobre soportes poco porosos, aplicar una imprimación (sellador de ATRO) o mejorar la rugosidad por medios mecánicos.
- No aplicar sobre yesos o superficies pintadas.

### Modo de Empleo

1. **Preparación de la Superficie:** Limpiar la superficie y reparar cualquier fisura o grieta, asegurando que esté completamente preparada.
2. **Mezcla:** Agregar 4-5 litros de agua limpia por saco de 20 kg y realizar una primera mezcla. Dejar reposar durante 5 minutos para la activación de los aditivos, y después mezclar nuevamente para asegurar una perfecta homogenización del producto.
3. **Aplicación:** Humedecer ligeramente la superficie si es necesario y aplicar el mortero con una llana o cuchara de albañil.
4. **Curado:** Después de 12-24 horas, humedecer la superficie con agua limpia y repetir el proceso si es necesario para asegurar una buena adherencia y resistencia.

### Precauciones y Recomendaciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 34°C.
- Se recomienda aplicar una capa de compresión antes de engrosar a mayores espesores.
- Proteger el mortero de la lluvia y condiciones climáticas extremas durante la aplicación.
- Evitar diferencias de tono usando el mismo lote en una misma obra.
- No aplicar sobre superficies pintadas o en mal estado; deben ser raspadas si es el caso.

### Presentación

Disponible en sacos de 20 kg.

## Rendimiento

Aproximadamente entre 3 y 4 m<sup>2</sup> por saco de 20 kg a 5mm, dependiendo de las condiciones del sustrato.

## Características y Aplicaciones

- **Características:**
  - Material hidrofugado apto para la intemperie.
  - Excelente adherencia y trabajabilidad.
  - Ideal para acabados finos en interiores y exteriores.
  - Ahorro de tiempo y menor desperdicio en la instalación debido a su alta plasticidad.
  - Corrección de desplomes en muros con espesores de hasta 1 cm.
- **Aplicaciones:**
  - Perfecto para la preparación de muros antes de la aplicación de acabados decorativos y la gama decorativa de ATRO, como PASTA FINISH y ARKIPLAST.
  - Aplicable en proyectos de construcción residencial, comercial e industrial.

## Almacenamiento

Mantener en un lugar fresco y seco, protegido de la humedad. Se recomienda usar el producto dentro de 6 meses a partir de la fecha de fabricación impresa en el envase.

## Datos Técnicos

- **Aspecto:** Polvo gris, blanco o crema.
- **Rendimiento:** Aproximadamente entre 3 y 4 m<sup>2</sup> por saco y 5mm de espesor.
- **Adherencia:**  $\geq 0.3$  N/mm<sup>2</sup>.
- **Densidad:** 1.374 g/cm<sup>3</sup>.
- **Tiempo de secado:** 12-24 horas.
- **Absorción de agua:** Mínima, resistente al agua.

## Nota

Las recomendaciones de uso se basan en nuestra experiencia y pruebas, y no implican compromiso por parte de ATRO ni eximen al usuario de la obligación de revisar y confirmar la adecuación de los productos para su correcto empleo. Cualquier reclamación debe incluir el envase original para garantizar la trazabilidad adecuada.

ATRO no asume responsabilidad alguna por la aplicación de sus productos o soluciones constructivas realizadas por el aplicador o cualquier otro involucrado en la ejecución del proyecto, limitando su responsabilidad exclusivamente a los daños directos atribuibles a los productos entregados.

Es esencial que el diseñador del proyecto, el director técnico o la empresa responsable de la obra verifiquen que los productos son idóneos según sus características y las condiciones específicas del soporte, así como las posibles patologías de la obra.

**Facebook:** atro.mx

**Instagram:** atro.mx

**Tik Tok:** atro.mx

**Página Web:** www.atro.mx

**Teléfono:** +52 9993 03 46 52

**Dirección:** Calle 11 , Col Felipe Carrillo Puerto, Mérida, Yucatán, México