

ARKICAL FINO

Descripción General

ARKICAL FINO es un mortero mineral de acabado fino, altamente transpirable, formulado con cal de alta pureza y aditivos minerales seleccionados, completamente exento de cemento Portland. Especialmente diseñado como capa de terminación dentro del sistema ARKICAL, se aplica preferentemente sobre ARKICAL BASE para lograr un acabado continuo, fino y estético, compatible con sistemas de restauración patrimonial, bioarquitectura y obra nueva. Gracias a su granulometría ultrafina, permite obtener texturas lisas, esponjadas o ligeramente abujardadas con excelente durabilidad

Composición

Formulación exenta de cemento Portland, compuesta por cal de alta pureza, áridos minerales finos de granulometría controlada y aditivos especiales en polvo que mejoran la trabajabilidad y adherencia.

Características y Aplicaciones

- Acabado fino y estético para muros y fachadas
- Alta transpirabilidad (permeable al vapor de agua)
- Excelente adherencia sobre morteros minerales
- Compatible con sistemas de restauración y bioarquitectura
- Ideal como terminación sobre ARKICAL BASE
- Permite acabados finos, estucados o esponjados
- Espesor máximo recomendado: 5 mm
- Aplicable en interiores y exteriores

Soportes

- Aplicación preferente sobre ARKICAL BASE
- También compatible con revocos minerales de cal, morteros mixtos y aplanados de cemento curado
- El soporte debe estar firme, limpio, ligeramente texturizado y húmedo al tacto
- No aplicar sobre pinturas, yeso, recubrimientos acrílicos o sintéticos

Modo de Empleo

Preparación del soporte: Humedecer ligeramente si está seco. Eliminar polvo, grasa o residuos.

Mezcla: Añadir de 4.5 a 5.5 litros de agua por saco de 20 kg, mezclar por al menos 3 minutos hasta obtener una pasta homogénea. Dejar reposar 5 minutos y remezclar.

Aplicación: Extender con llana metálica o proyectar a máquina en capas de hasta 5 mm de espesor.

Acabado: Liso con llana metálica, esponjado con llana de esponja o abujardado según preferencia estética.

Curado: Proteger de la desecación rápida durante las primeras 24–48 h. Humectar si se trabaja en climas cálidos o secos.

Precauciones y Recomendaciones

- No aplicar a temperaturas menores a 5 °C ni mayores a 35 °C
- No aplicar bajo sol intenso ni lluvia inminente
- No mezclar con cemento, yeso u otros productos
- Usar el mismo lote para evitar diferencias de color o textura
- Evitar espesores superiores a 0.5 cm en una sola capa

Presentación

Disponible en sacos de 25 kg.

Rendimiento

Aproximadamente 5 a 6 m² a .5cm de espesor por saco de 25 kg, dependiendo de la rugosidad del soporte.

Almacenamiento

Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso. La vida útil del producto es de 6 meses desde la fecha de fabricación, si se almacena correctamente.

Datos Técnicos

- **Aspecto:** Pasta cremosa de color según catálogo.
- **Rendimiento:** Aproximadamente 1.2 m² a 1cm por saco de 25 kg
- **Tiempo de Secado:** 2 horas al tacto, 24 horas para curado completo.
- **Resistencia a la Intemperie:** Alta, resistente a rayos UV y lluvia.
- **pH:** 8-9.

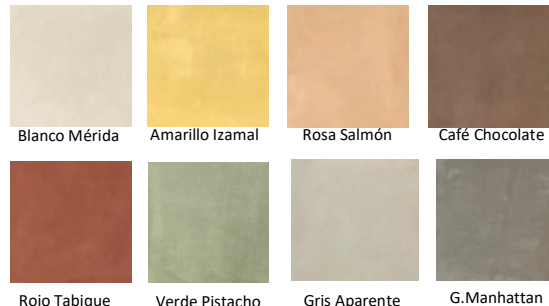
Nota

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.

Gama de Colores



Para Más Información

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