



## FICHA TÉCNICA

# KEIM ATHENIT®-FINO

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

---

KEIM Athenit-Fino es una masilla de cal lista al uso, de uso universal, a base de cal apagada y reposada durante al menos 3 años y arenas calcáreas finas

## 2. ÁREAS DE APLICACIÓN

---

KEIM Athenit-Fino puede usarse en interior para tendidos completos o para reparar pequeñas faltas. KEIM Athenit-Fino se puede alisar o texturar.

No apta para:

soportes con contenido en aceite

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

---

- de uso universal
- aplicación fácil y rápida
- de poca tensión
- ecológico
- extremadamente transpirable
- Reacción al fuego: no inflamable
- sin ligantes sintéticos
- sin resinas vegetales
- de muy poco olor

### DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,9 - 2,1 g/cm<sup>3</sup>
- Granulometría máxima: 0,5 mm
- espesor máximo de capa: 4 mm

### CLASIFICACIÓN:

- Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión (valor sd):  $\leq 0,02$  m

### TONALIDADES:

blanco natural

Puede teñirse con hasta máx. 3% de KEIM Dekorfarbpulver.

### COMPOSICIÓN COMPLETA SEGÚN REQUISITOS "NATUREPLUS":

Agua, hidróxido cálcico, carbonatos cálcicos, arenas calcáreas, hidratos de carbono naturales, celulosa

## 4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

---

### PREPARACIÓN DE SOPORTE:

El soporte debe estar firme, seco, libre de sales, limpio y libre de sustancias que afecten a la adherencia. En sustratos lisos y/o no minerales y mixtos, las superficies deben sellarse con KEIM Athenit-fondo o KEIM Contact-Plus para primar. Observar la ficha técnica de la imprimación en cuanto a aplicación y dilución.

## FICHA TÉCNICA – KEIM ATHENIT®-FINO

### CONDICIONES DE APLICACIÓN:

La temperatura de ambiente y soporte durante la aplicación y el secado debe ser  $\geq 5$  °C.

### APLICACIÓN:

KEIM Athenit-Fino debe removerse bien antes de la aplicación. En su caso, adaptar la consistencia con poca agua o KEIM Agua de cal. En caso necesario, humedecer ligeramente el soporte. Aplicar a llana en aprox. 2 mm de espesor y texturar o alisar al cabo de 30 a 90 minutos, con esponja, cepillo o llana metálica (espesor máximo 4 mm). Para conseguir una superficie más fina, una vez que haya tirado KEIM Athenit-Fino pero estando todavía húmedo, puede repasarse con KEIM Athenit-liscio.

### TIEMPOS DE SECADO:

Con mayor humedad ambiental, mayor espesor y/o con temperaturas más bajas, el tiempo de secado será más largo.

### CONSUMO:

aprox. 1 kg/m<sup>2</sup> con un espesor de capa de 1 mm.

Los consumos indicados son valores orientativos para soportes lisos. Los valores exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpia inmediatamente con agua.

## 5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
24	kg	24	bidón

## 6. ALMACENAMIENTO

Tiempo máximo de almacenamiento	Condiciones de almacenamiento
6 meses	Mantener el envase herméticamente cerrado. fresco protegido de las heladas

## 7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Indicaciones para la gestión de residuos, ver apartado 13 en la Ficha de Seguridad.

### CATÁLOGO EUROPEO DE RESIDUOS:

Código de desecho: 06 02 01 \*

## 8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad.

## 9. INDICACIONES GENERALES

Cubrir las superficies que no se vayan a tratar, especialmente vidrio, cerámica y piedra natural. Lavar las salpicaduras inmediatamente con abundante agua hasta su total eliminación.

No se admite la mezcla con productos u otras sustancias ajenos al sistema.

### 10. CERTIFICADOS Y SELLOS DE CALIDAD

---



Los valores y características indicados son resultado de un trabajo intenso de desarrollo y de experiencias prácticas. Nuestras recomendaciones sobre la aplicación, tanto verbales como escritas, deben ayudar a la hora de la elección de nuestros productos, y no constituyen ninguna relación jurídica contractual. En particular, no eximen al usuario de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto. Se respetarán las normas técnicas generales de la construcción. Nos reservamos el derecho a modificaciones que mejoren el producto o su aplicación. Esta edición invalida las anteriores.