

# GEKKOSOL IMPRIMACIÓN

Grano Fino



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

P/ exteriores e interiores

2018-08

## INFORMACIÓN GENERAL

GekkoSOL Grano FINO es una imprimación y un puente de adherencia para renovación de un sólo componente, a base de silicato blanco elaborada a partir de materiales de relleno, pigmentos y aglutinantes minerales. Está elaborado en base a una nueva mezcla de silicato de sodio. La composición y combinación especial de estos silicatos hace que el producto sea adecuado para transformar un fondo plástico o sintético en uno mineral, para poder pintar con pinturas minerales o revestir con morteros y estucos minerales. El agente aglutinante en GekkoSOL es el dióxido de silicio (cuarzo) diluido en agua. Tiene una superficie específica de 500m<sup>2</sup>/g. Esta gran superficie permite una enorme adhesión en prácticamente cualquier superficie. El elemento aglutinante ha sido utilizado durante siglos en la clarificación de vino y zumo de uva.

GekkoSOL recibe su nombre a partir de las salamanquesas, las cuales, con los millones de pequeños pelos en sus patas, son capaces de adherirse a la más suave de las superficies, incluso estando boca abajo.

## APLICACIÓN

GekkoSOL Grano FINO puede utilizarse como imprimación y puente de adherencia para revestimientos con pintura KREIDEZEIT o morteros minerales sobre superficies no minerales. Es adecuado para interiores como capa nueva o de renovación sobre distintos tipos de superficie:

- Soportes a base de yeso, cal y cemento.
- Revestimientos sintéticos antiguos con buena adherencia, especialmente pinturas plásticas. Utiliza pinturas de látex únicamente después de obtener resultados adecuados en aplicaciones de prueba.
- Placas de yeso.
- Capas antiguas de barniz.
- Hormigón.

## PROPIEDADES

- Imprimación para relleno
- Color: blanco
- Listo para utilizar

- Producto completamente mineral
- Dimensiones de los gránulos: 0,5mm
- Imprimación y puente de adherencia de un sólo componente
- Excelente capacidad adhesiva para una gran variedad de superficies incluido azulejos
- Buena capacidad de cobertura
- Resistente a los ácidos, bases y numerosos disolventes
- Alta capacidad de difusión
- Resistente a las salpicaduras de agua; apto para uso exterior
- Retardante de aparición de hongos debido a la alcalinidad
- No contiene aglutinantes orgánicos
- Densidad: aproximadamente 1,6kg/l

## COMPOSICIÓN (DECLARACIÓN COMPLETA)

Silicato de sodio, sol de sílice, minerales de silicio, tiza, talco, dióxido de titanio, soda, xantana, agua, celulosa, conservantes para frutas cítricas.

## PREPARACIÓN

La superficie debe ser sólida, estar limpia, seca, libre de polvo, grasa y elementos decorativos o colorantes.

- Limpia bien toda la pintura al temple antigua y otras superficies calcáreas o de escasa calidad en cuanto a desgaste. Elimina cualquier residuo de adhesivo de papel mural o de pared.
- Limpia bien todas las superficies arenosas.
- Elimina cualquier resto de polvo.
- Lija las superficies sintéticas o barnizadas con papel de lija.
- Comprueba la capacidad de adhesión en revestimientos antiguos, retíralos si es necesario.
- Elimina cualquier residuo de aceite de modelado en las superficies de hormigón.
- Limpia las superficies minerales afectadas por la presencia de hongos.
- Las superficies muy absorbentes (se recomienda realizar pruebas de humedad), por ejemplo placas de yeso, se necesitan tratar antes con la Imprimación de Caseína KREIDEZEIT (Art. 145). Superficies ligeramente

# GEKKOSOL IMPRIMACIÓN

Grano Fino



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

P/ exteriores e interiores

2018-08

arenosas deben ser pre-tratadas con Silicato Líquido KREIDEZEIT (Art. 1.600) diluido en agua en una proporción 1:1 hasta 1:2). Espera por lo menos 12 h antes del siguiente paso.

- La madera, aglomerados, contrachapado y tableros duros no son superficies adecuadas para la aplicación de este producto.

## SECUENCIA DE APLICACIÓN / DILUCIÓN

### 1. Mezcla fina, sobre superficies absorbentes:

1 x GekkoSOL Grano FINO diluido con aprox. 10% Disolvente GekkoSOL (Art. 137). Rebaja el producto para ajustarlo a la capacidad de absorción de la superficie (si fuera necesario).

### 2. Mezcla fuerte, sobre superficies no absorbentes:

1 x GekkoSOL Grano FINO no diluido o diluido con un máximo de 10% de Disolvente GekkoSOL (Art. 137).

## APLICACIÓN

GekkoSOL Grano FINO se aplica con un rodillo para distribuir los granos de manera uniforme. En todas las superficies de alta absorción como yeso y placas de yeso, se recomienda diluir el producto con aprox. 10% de Disolvente GekkoSOL (Art. 137).

## TINTE

Puede utilizarse hasta 10% de Pigmentos Minerales KREIDEZEIT para colorear. Los pigmentos óxidos, utilizar sólo hasta 5%. Antes de mezclar con el GekkoSOL, los pigmentos deben ser mezclados con el Disolvente GekkoSOL (Art. 137).

## TAMAÑO DE LOS ENVASES

Art. K133.0 – 1 l - GekkoSOL Grano FINO

Art. K133.1 – 5 l - GekkoSOL Grano FINO

Art. K133.2 – 10 l - GekkoSOL Grano FINO

Para más información consulta la lista de precios.

## RENDIMIENTO

GekkoSOL Grano FINO: Aproximadamente 300g/m<sup>2</sup> por capa de aplicación en superficies lisas. El rendimiento puede aumentar hasta 500g/m<sup>2</sup> por capa en superficies muy rugosas.

## LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Limpia con agua inmediatamente después de usar.

## ALMACENAMIENTO

Los envases no abiertos de GekkoSOL Grano FINO pueden almacenarse durante al menos 12 meses en ambientes frescos, sin aire y a una temperatura superior a 0°C. No almacenar a temperaturas superiores a 25°C. Sellar los envases utilizados para prevenir la entrada de aire. Colocar una película de plástico sobre la pintura remanente para evitar que se seque. Retirar los residuos de la cubierta y bordes del envase antes de cerrar.

## ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No elimines los residuos vertiéndolos en el fregadero. Los residuos secos pueden depositarse directamente en la basura.

## CLASIFICACIÓN DE PELIGRO

No aplicable, producto no peligroso.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Utiliza gafas/guantes de protección. En caso de contacto con los ojos o piel, lava con abundante agua. Si los síntomas persisten (especialmente en los ojos) consulta con un médico. Protege las demás superficies de cualquier posible salpicadura. Limpia cualquier salpicadura con agua inmediatamente ya que pueden ocasionar la aparición de manchas que no son posibles de eliminar. Evalúa los efectos de posibles alergias a las sustancias naturales. GekkoSOL Grano FINO no debe rebajarse con silicato líquido o con agua. Para rebajar GekkoSOL Grano FINO utiliza únicamente **Disolvente GekkoSOL** (Art. 137). Mantener fuera del alcance de los niños.

# GEKKOSOL IMPRIMACIÓN

Grano Fino



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

P/ exteriores e interiores

2018-08

## Disolvente GekkoSOL

Información de producto 137

### COMPOSICIÓN (DECLARACIÓN COMPLETA)

Silicato de sodio y agua.

### TAMAÑO DE LOS ENVASES

Listo para utilizar en botes PE

Art 137 - 1 l

Para más información consulta el listado de precios.

### LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Limpia con agua inmediatamente después de usar.

### ALMACENAMIENTO

Disolvente GekkoSOL, puede almacenarse durante al menos 12 meses en ambientes frescos, sin aire y a una temperatura superior a 0° C.

### ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No elimines los residuos vertiéndolos en el fregadero. Los residuos secos pueden depositarse directamente en la basura.

### CLASIFICACIÓN DE PELIGRO

No aplicable, producto no peligroso

### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Utiliza gafas/guantes de protección. En caso de contacto con los ojos o piel, lava con abundante agua. Si los síntomas persisten (especialmente en los ojos) consulta con un médico. Protege las demás superficies de cualquier posible salpicadura. Limpia cualquier salpicadura con agua inmediatamente. Las salpicaduras pueden ocasionar la aparición de manchas que no son posibles eliminar. Evalúa los efectos de posibles alergias a las sustancias naturales. **Los productos GekkoSOL Grano FINO no deben ser rebajados ni con silicato líquido ni con agua, utiliza únicamente Disolvente GekkoSOL.** Mantener fuera del alcance de los niños.

*La información anterior ha sido elaborada de acuerdo con nuestra experiencia y conocimientos más reciente. Debido a los métodos de utilización e influencias ambientales, así como a las diferentes características de las superficies, no asumimos obligaciones en relación con las recomendaciones particulares. Antes de su uso, comprueba la idoneidad para el fin específico (capa de prueba). En caso de revisión o modificación del producto el texto deja de tener validez. Podrás obtener información sobre nuestros productos entrando en [www.embarro.com](http://www.embarro.com) o entrando en contacto con nosotros a través de nuestro correo electrónico [info@embarro.com](mailto:info@embarro.com).*