

# GEKKOSOL

## PINTURA



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

### Pintura p/ exteriores e interiores

2018-08

#### INFORMACIÓN GENERAL

Pintura GekkoSOL KREIDEZEIT es la pintura ideal para renovación de un sólo componente y a base de silicato blanco, elaborada exclusivamente a partir de materiales de relleno, pigmentos y aglutinantes minerales. Especialmente recomendada para la renovación de las viejas pinturas sintéticas. La Pintura GekkoSOL está elaborada en base a una nueva mezcla de silicatos. La composición y combinación especial de estos silicatos hace que sea adecuado para una gran variedad de aplicaciones, en especial relacionadas con pinturas con base puramente mineral. 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

Pintura GekkoSOL puede utilizarse como imprimación para revestimientos con pintura KREIDEZEIT sobre superficies no minerales, como capa final. Es adecuada para interiores como capa nueva o de renovación sobre distintos tipos de superficie:

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

#### PROPIEDADES

- Color: blanco
- Lisa
- Lista para utilizar

- Producto completamente mineral
- Pintura de un sólo componente
- Excelente capacidad adhesiva para una gran variedad de superficies
- Buena capacidad de cobertura
- Resistente a los ácidos, bases y numerosos disolventes
- Alta capacidad de difusión
- Retardante de aparición de hongos debido a la alcalinidad
- No contiene aglutinantes orgánicos
- Densidad: aproximadamente 1,6kg/l

#### COMPOSICIÓN (DECLARACIÓN COMPLETA)

Silicato líquido, tiza, talco, dióxido de titanio, soda, xantana, agua, celulosa, preservantes 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.
- 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.
- Retira cualquier pieza suelta en las uniones y enladrillados y repara usando materiales similares.
- Manchas de nicotina, agua u otras, deben ser tratadas previamente con el Aislante Anti-Manchas KREIDEZEIT (Art. 234) antes de aplicar la primera mano de la Pintura Gekkosol KREIDEZEIT.
- La madera, aglomerados, contrachapado y tableros duros son superficies no adecuadas para la aplicación de este producto.
- Limpia las superficies minerales afectadas por la presencia de hongos.

# GEKKOSOL PINTURA



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

## Pintura p/ exteriores e interiores

2018-08

- En las superficies muy absorbentes se recomienda realizar pruebas de humedad, por ej. placas de yeso, deben ser previamente tratadas con una Imprimación de Caseína KREIDEZEIT (Art. 145).
- Las superficies ligeramente arenosas deben ser pre-tratadas con una Imprimación de Silicato (Silicato Líquido KREIDEZEIT, Art. 1.600C, diluido en agua en una proporción 1:1 hasta 1:2). Espera aprox. 12h antes del siguiente paso.

### SECUENCIA DE APLICACIÓN / DILUCIÓN

1. Sobre superficies claras y sin contrastes: 1 x Pintura GekkoSOL diluida hasta 10% Disolvente GekkoSOL -ajustarlo a la capacidad de absorción de la superficie (si es necesario).
2. Sobre superficies opacas o con contrastes: 1 x Pintura GekkoSOL diluida hasta 10% de Disolvente GekkoSOL (si es necesario) para la primera mano y después 1 x Pintura GekkoSOL no diluida o diluida con un máximo de 10% de Disolvente GekkoSOL (Art. 137) para la 2ª mano. Se puede aplicar también una capa final con cualquier otra pintura natural KREIDEZEIT.

### APLICACIÓN

Pintura GekkoSOL se aplica con una brocha o rodillo con pelos cortos (longitud de pelo máx. de 1,5 cm). En todas las superficies de alta absorción como placas de yeso, por ejemplo, se recomienda diluir el producto con aprox. 10- 20% de Disolvente GekkoSOL en la primera mano y aplicar previamente Imprimación de Caseína KREIDEZEIT (Art. 145). La pintura es muy opaca por lo que debe ser aplicada de forma fina. En capas muy gruesas pueden aparecer grietas.

### TINTE

Puede utilizarse hasta 10% de Pigmentos Minerales KREIDEZEIT para colorear. Para óxidos de hierro utilizar sólo hasta 5%. Para colores más fuertes consulta con EMBARRO. Antes de mezclar la pintura, los pigmentos deben ser mezclados con Disolvente GekkoSOL.

### TAMAÑO DE LOS ENVASES

Listo para utilizar en envases de plástico.

Art. 1.142.0 – 1 l 8m<sup>2</sup>

Art. 1.142.1 – 5 lt 40m<sup>2</sup>

Art. 1.142.2 – 10 lt 80m<sup>2</sup>

Consulta el listado de precios en vigor.

### RENDIMIENTO

Aprox. 0.125 l/ m<sup>2</sup> de Pintura GekkoSOL sobre una superficie plana. El consumo puede aumentar de manera significativa en las superficies rugosas.

### LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Limpia con agua inmediatamente después de usar.

### ALMACENAMIENTO

Los envases no abiertos de Pintura GekkoSOL pueden almacenarse durante al menos 1 año en ambientes frescos, sin aire y a una temperatura superior a 0°C. No almacenar a temperaturas superiores a 25°C. Sella los envases utilizados para prevenir la entrada de aire. Coloca una película de plástico sobre la pintura remanente para evitar que se seque. Retira 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 es posible eliminar. Evalúa los efectos de posibles alergias a las sustancias naturales. La Pintura GekkoSOL no debe rebajarse con silicato líquido o con agua. Para diluir GekkoSOL utiliza únicamente: **Disolvente GekkoSOL**. Mantener fuera del alcance de los niños

# GEKKOSOL

## PINTURA



100x100  
BIOCONSTRUCCIÓN

Pintura p/ exteriores e interiores

2018-08

Disolvente GekkoSOL

Información de producto 137

### COMPOSICIÓN (DECLARACIÓN COMPLETA)

Silicato de sodio, agua.

### TAMAÑO DE LOS ENVASES

Listo para utilizar en botes PE Art. 137 - 1 l

Para más información consulta la lista de precios en vigor.

### LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Limpia con agua inmediatamente después de usar.

### ALMACENAMIENTO

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

### ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No elimines los residuos vertiéndolos en el sistema de alcantarillado. 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. Limpiar cualquier salpicadura con agua inmediatamente ya que pueden ocasionar la aparición de manchas que no es posible eliminar. Evalúa los efectos de posibles alergias a las sustancias naturales. Los productos GekkoSOL no deben ser rebajados ni con silicatos de sodio o 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).*