



## FICHA TÉCNICA

# KEIM LIGNOSIL<sup>®</sup>-INCO-DL

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Lignosil-Inco-DL es el diluyente de silicato para KEIM Lignosil-Inco.

## 2. AREAS DE APLICACIÓN

Para diluir el producto KEIM Lignosil-Inco a fin de conseguir acabados entre semitransparentes y transparentes (veladuras), y para la decoración de maderas y tableros de derivados de madera en interior.

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Aspecto mineral mate
- Transpirable
- No forma película
- Ecológico
- Libre de disolventes y plastificantes
- Sin emisiones nocivas
- Especialmente económico en el repintado

### Datos característicos

- Densidad: aprox. 1,1 - 1,2 g/cm<sup>3</sup>

### Tonalidad

Semitransparente, blanquecino

## 4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

### Preparación del soporte

El soporte debe estar firme, seco, limpio y libre de cualquier partícula suelta, polvo, aceites y otras sustancias que afecten a la adherencia.

### Aplicación

KEIM Lignosil-Inco puede aplicarse con brocha, rodillo o airless.

La mano de acabado se aplicará después del secado de la primera mano, tras un mínimo de 24 horas.

Para conseguir acabados cubrientes, KEIM Lignosil-Inco se aplica sin diluir. Para veladuras, se diluye KEIM Lignosil-Inco con KEIM Lignosil-Inco-DL. Se recomienda realizar pruebas en proporciones entre 1:1 y 1:20 (KEIM Lignosil-Inco : KEIM Lignosil-Inco-DL).

Aviso: Cuando se pintan superficies de madera, pueden producirse alteraciones del color provocadas por componentes de la madera. Respecto a ello, observe la Ficha Técnica de KEIM Lignosil-Scudo.

### Condiciones de aplicación

Temperatura de ambiente y soporte > +5° C. Aplicar solo con ambiente seco. La humedad de la madera debe ser inferior al 18%.

### Tiempos de secado

A 23° C y 50% humedad relativa, generalmente puede ser repintada al cabo de 24 horas. Con humedad más elevada y/o temperaturas más bajas, el tiempo de secado será más prolongado.

### Consumo

Para dos aplicaciones, aprox. 0,2 lt/m<sup>2</sup>.

El consumo indicado es orientativo. El consumo exacto depende de las características del soporte y la forma de aplicación, y deberá determinarse realizando muestras en obra.

### Limpieza de herramientas

Con agua.

## 5. PRESENTACIÓN

Envases de 5 lt y 20 lt

## 6. CONSERVACIÓN

12 meses en envase cerrado y lugar fresco, protegido contra heladas. Proteger del calor y de la incidencia directa del sol.



## **7. GESTIÓN DE RESIDUOS**

Catálogo europeo de residuos: nº 08 01 12  
Llevar al reciclaje sólo los envases totalmente vacíos.

## **8. INDICACIONES DE SEGURIDAD**

Las superficies que no se vayan a pintar (p.ej. vidrio, piedra natural, cerámica) deben protegerse con medidas adecuadas. Lavar las salpicaduras en zonas adyacentes inmediatamente con abundante agua. Proteger los ojos y la piel contra salpicaduras. Guardar fuera del alcance de los niños.

Observe la Ficha de datos de seguridad.

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.

