



FICHA TÉCNICA

KEIM LIGNOSIL®-SCUDO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Lignosil-Scudo es un producto transparente específico del sistema KEIM Lignosil, para interiores y exteriores. Su formulación específica permite evitar el sangreo de componentes de la madera.

2. AREAS DE APLICACIÓN

KEIM Lignosil-Scudo se aplica como sellado intermedio incoloro, entre la primera y la segunda mano de pintura del sistema KEIM Lignosil. ¡KEIM Lignosil-Scudo debe ser cubierto siempre con pinturas KEIM Lignosil! Su formulación específica permite una unión óptima con las pinturas KEIM Lignosil. En caso necesario, se puede emplear KEIM Lignosil-Scudo como imprimación en interiores.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Sellado seguro
- Muy buena adherencia
- Base agua
- Para interior y exterior

Datos característicos

- Densidad: aprox. 1,0 - 1,1 g/cm³
- Base ligante: Polímero acrílico en dispersión

Tonalidad

Incoloro

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

El soporte debe estar firme, seco (humedad de la madera inferior a 18%), limpio y libre de cualquier partícula suelta, polvo, aceites y otras sustancias que afecten a la adherencia. En interiores, puede aplicarse como imprimación sobre pinturas antiguas, después de una prueba previa. Sin embargo, recomendamos su

eliminación completa y lijar hasta llegar a la madera sana.

Aplicación

Se aplica preferentemente con brocha o rodillo, como capa intermedia en interior y exterior. Puede aplicarse también con equipo airless. KEIM Lignosil-Scudo se aplica sin diluir, y después del secado debe cubrirse siempre con una mano de acabado de una pintura KEIM Lignosil. ¡Respetar los tiempos de secado!

Condiciones de aplicación

Temperatura de ambiente y soporte > +8° C. Aplicar solo con ambiente seco. No aplicar con incidencia fuerte del sol, en soportes recalentados por el sol, ni con viento fuerte. Proteger las superficies durante y después de la aplicación contra un secado excesivamente rápido por el sol o viento, y de la lluvia.

Tiempos de secado

A 23° C y 50% humedad relativa, seco al polvo al cabo de aprox. 30 minutos, y generalmente puede ser repintada al cabo de 12 horas. Con humedad más elevada y/o temperaturas más bajas, el tiempo de secado será más prolongado. Para conseguir la máxima capacidad de sellado de KEIM Lignosil-Scudo, es imprescindible que esté completamente seco.

Consumo

Para una capa intermedia sobre KEIM Lignosil-Inco o KEIM Lignosil-Color, aprox. 0,1 lt/m² de KEIM Lignosil-Scudo.

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 2,5 lt y 5 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

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.

