



FICHA TÉCNICA

KEIM LS-PRO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM LS-Pro es una masilla aligerada lista al uso, especialmente para la proyección en superficies completas de paredes y techos en interior. KEIM LS-Pro está optimizado para la aplicación con equipos airless.

2. AREAS DE APLICACIÓN

KEIM LS-Pro puede aplicarse en todos los soportes habituales de interior. En comparación con las masillas para aplicación manual, permite conseguir acabados de alta calidad (Q3/Q4) con un importante ahorro de tiempo.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Listo al uso
- Aplicación fácil y rápida
- Para diferentes soportes
- Consistencia optimizada
- De secado rápido
- Fácil de lijar
- Ahorro de peso por su formulación aligerada
- Muy buena capacidad de relleno
- Recomendado para bioconstrucción (IBR)

Datos característicos

- Densidad: aprox. 1,1 - 1,2 gr/cm³
- Espesor de capa: hasta 3 mm en una aplicación
- Valor sd $\leq 0,015$ m
- Contenido orgánico: < 3,0 %

Tonalidad:

Blanco

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del soporte:

El soporte debe estar seco, limpio y libre de aceites, grasas, polvo y otros tipos de suciedad. Los soportes

de hormigón o revoque deben estar totalmente secos y fraguados. Deben eliminarse restos de material, como rebabas, lechadas etc. Las coqueras se enmasillarán previamente, desniveles en la superficie se tenderán en toda la superficie. Los soportes con brillos requieren de un puente de unión antes de la aplicación.

Aplicación

Batir la masilla antes de la aplicación. Para conseguir óptimos resultados en la aplicación con airless, debe emplearse un equipo profesional, p.ej.

- Wagner Bomba de pistón PS 3.34/PS3.39 (Boquilla mín. 535-443)
- Graco Mark V (535), Graco Mark X
- Storch SL 1100 (525), Storch Duomax (535-443)

Aviso: La manguera debe tener un diámetro de 3/8 ó 1/2 pulgada.

En función de la temperatura, pueden variar los tamaños de boquilla a utilizar. Es recomendable realizar pruebas previas. ¡Deben desmontarse los filtros de la pistola y del equipo! Se proyecta a una distancia de aprox. 30 cm de la superficie, manteniendo la pistola en perpendicular a la superficie. Durante la aplicación, mover la pistola de manera homogénea y en paralelo a la superficie. Aplicar primero en horizontal y posteriormente en cruzado.

KEIM LS-Pro se dejará secar totalmente después de la aplicación. En caso necesario, puede ser lijado con lija fina P200.

Antes de la aplicación de una pintura KEIM de interior, es recomendable una imprimación con KEIM Soliprim. Las superficies enmasilladas y todavía no pintadas, tienen poca resistencia, por ello requieren siempre de un acabado con una pintura KEIM de interior (p.ej. KEIM Innotop).

Condiciones de aplicación

A temperatura de ambiente y soporte no inferior a +10°C.



Tiempo de secado

A 23°C y 50% de humedad ambiental, KEIM LS-Pro suele ser pintable al cabo de 24 horas. Con mayor humedad y/o temperatura más baja, el tiempo de secado será más prolongado.

Consumo

Aprox. 1 lt/m² para 1 mm de espesor. Este valor es orientativo. El consumo exacto depende de las características del soporte y debe ser determinado mediante prueba.

Limpieza de herramientas

Con agua.

5. PRESENTACIÓN

Sacos de PE o cubos de 15 lt
(en sacos de PE, sólo palets completos de 30x15 lt).

6. CONSERVACIÓN

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

7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Catálogo europeo de residuos: n° 08 02 99.
Llevar al reciclaje sólo los envases totalmente vacíos.

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Las superficies que no se vayan a tratar (p.ej. vidrio, piedra natural, cerámica, madera etc.) 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.

