



## FICHA TÉCNICA

# KEIM LS-PRO

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

---

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

## 2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

---

KEIM LS-Pro puede emplearse en todos los soportes habituales en interior. En comparación con las masillas manuales convencionales, se consiguen superficies de alta calidad (Q3/Q4) en notablemente menos tiempo.

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

---

- de uso universal
- listo al uso
- aplicación fácil y rápida
- fácil de lijar
- de secado rápido
- consistencia óptima
- alta capacidad de relleno
- ahorro de peso por su formulación aligerada
- Recomendado para bioconstrucción (Instituto de Baubiologie Rosenheim - IBR)
- de poco olor

### DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,1 - 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- Contenido orgánico: < 3,0 %

### CLASIFICACIÓN:

- Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión (valor sd): ≤ 0,015 m

## 4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

---

### PREPARACIÓN DE SOPORTE:

El soporte debe estar seco, limpio y libre de aceites, grasas, polvo y otra suciedad. Los soportes de hormigón y revoco deben estar totalmente secos y endurecidos. Los restos de material deben eliminarse. Las coqueras se rellenan previamente, irregularidades superficiales se enmasillan totalmente. Los soportes brillantes deben recibir un puente de unión previo.

### CONDICIONES DE APLICACIÓN:

La temperatura de ambiente y soporte durante la aplicación y el secado debe ser ≥ 10 °C.

### CONSUMO:

aprox. 1 L/m<sup>2</sup> con un espesor de capa de 1 mm.

Los consumos indicados son valores orientativos para soportes lisos. Los valores exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

## FICHA TÉCNICA – KEIM LS-PRO

### APLICACIÓN:

KEIM LS-Pro debe removerse bien antes de la aplicación. Para obtener óptimos resultados en la aplicación con airless, debe usarse un equipo profesional (boquilla  $\geq 525$ , sin filtro).

Aviso: La manguera empleada debe ser de 3/8 ó 1/2 pulgada. Según temperatura, puede variar el diámetro de boquilla a emplear. Por ello, se recomienda una prueba previa. ¡Retirar los filtros de la pistola y del equipo! La distancia de la superficie al proyectar debe ser de aprox. 30 cm, la pistola se debe llevar perpendicular a la superficie. Al proyectar, llevar la pistola de forma homogénea y en paralelo a la superficie. Proyectar primero en horizontal, cruzando posteriormente. Espesor máximo por aplicación: 3 mm. KEIM LS-Pro debe dejarse secar completamente después de la aplicación. En caso necesario, puede lijarse con lija fina P200. Antes de pintar con pintura KEIM de interior, se recomienda una imprimación con KEIM Soliprim. Las superficies enmasilladas y sin pintar, tienen una resistencia limitada, por lo que deben acabarse siempre con una pintura de interior KEIM (p.e. KEIM Innotop).

### TIEMPOS DE SECADO:

Puede recibir la siguiente aplicación después de un mínimo de 24 horas (con 23°C y 50% hum.rel.) Con mayor humedad ambiental, mayor espesor y/o con temperaturas más bajas, el tiempo de secado será más largo.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpia inmediatamente con agua.

## 5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
15	L	33	bidón
15	L	30	saco

## 6. ALMACENAMIENTO

Tiempo máximo de almacenamiento	Condiciones de almacenamiento
12 meses	Mantener el envase herméticamente cerrado. fresco protegido de las heladas protegido del calor y de la incidencia directa del sol

## 7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Indicaciones para la gestión de residuos, ver apartado 13 en la Ficha de Seguridad.

Código de residuo: 08 02 99

## 8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad. Valor límite UE para este producto (Cat. A/a): 30 g/l.  
Este productor contiene: 0 - 1 g/l de COV.

### 9. INDICACIONES GENERALES

---

Sacos de PE, sólo en unidades de 10 sacos.

Cubrir las superficies que no se vayan a tratar, especialmente vidrio, cerámica y piedra natural. Lavar las salpicaduras inmediatamente con abundante agua hasta su total eliminación.

No se admite la mezcla con productos u otras sustancias ajenos al sistema.

### 10. CERTIFICADOS Y SELLOS DE CALIDAD

---



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.