



## FICHA TÉCNICA

# KEIM DECAPANTE BIODEGRADABLE

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

---

Mezcla pastosa de disolventes emulsionable en agua, libre de FCC, CCC e hidrocarburos aromáticos.

## 2. ÁREAS DE APLICACIÓN

---

Para eliminar pinturas de dispersión a base de acrilato estirenado o acrilato puro, de barnices acrílicos, sistemas de puenteado de grietas y revocos sintéticos sobre revoco, hormigón o piedra natural.

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

---

- listo al uso
- emulsionable en agua

### DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- Valor de pH: aprox. 7,5 con 10 g/l de agua
- Punto de inflamación: > 60 °C

### TONALIDADES:

amarillento

## 4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

---

### CONDICIONES DE APLICACIÓN:

La aplicación es óptima con > 20 °C. Las temperaturas más bajas aumentan el tiempo de actuación necesario. Las temperaturas más altas aceleran el ablandamiento de la pintura, pero acortan el tiempo abierto del producto. Debe evitarse la incidencia directa del sol y la incidencia de viento fuerte. En superficies que hayan empezado a secar, se debe volver a aplicar el producto.

### APLICACIÓN:

El decapante se suministra listo al uso. Aplicar en capa abundante y homogénea, con cepillo de cerdas naturales (no con cerdas sintéticas), con rodillo de lana o a pistola, de abajo hacia arriba. El tiempo de actuación óptimo debe determinarse mediante pruebas: Las pinturas de dispersión normales se ablandan en un plazo de 3-6 horas. Los sistemas más gruesos (varias capas de pintura, sistemas de puenteado de grietas, revocos sintéticos) requieren de mayor tiempo de actuación; si fuera posible, dejar actuar hasta el día siguiente. Especialmente en capas gruesas, si la capa de decapante se vuelve mate sin que se haya ablandado la capa más interna (comprobar con espátula), volver a aplicar húmedo sobre húmedo. Eliminación de la pintura con agua caliente a presión (80 - 90° C y aprox. 100 bar) o mecánicamente con espátula. La eliminación se realizará siempre de abajo hacia arriba. En interiores, eliminación de la pintura con espátula y lavado posterior con esponja.

### CONSUMO:

aprox. 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>, para pinturas de dispersión normales.

aprox. 1,0 kg/m<sup>2</sup>, en sistemas de puenteado de grietas, revocos sintéticos pintados y pinturas en varias capas.

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

## FICHA TÉCNICA – KEIM DECAPANTE BIODEGRADABLE

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpiar inmediatamente con agua.

## 5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
25	kg	12	lata
5	kg	66	lata

## 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

### INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

No almacenar por encima de 35° C, mantener alejado de fuentes de ignición. Guardar en un lugar bien ventilado.

## 7. GESTIÓN DE RESIDUOS

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

### CATÁLOGO EUROPEO DE RESIDUOS:

Código de desecho: 08 01 11 \*

## 8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad.

Para proteger los ojos y la piel, llevar indumentaria y gafas de protección adecuadas. Las salpicaduras en la piel se lavarán inmediatamente con agua. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua corriente y consultar al médico. No salpicar sobre objetos calientes ni al fuego. No comer, beber ni fumar durante el trabajo. Guardar fuera del alcance de los niños.

El agua con pintura decapada debe ser recogida y separada de los sólidos. Los restos de pintura de dispersión no tóxica pueden ser considerados basura banal o especial. El lodo tóxico con metales pesados es basura especial. El agua recogida debe ser gestionada según las disposiciones locales. No dejar entrar el agua al alcantarillado ni a acuíferos.

En caso de aplicación en interior:

Usar sólo si está asegurada una ventilación permanente. Durante el tiempo de actuación, cubrir la superficie de decapante con plástico, ventilar bien y aclarar bien. Las superficies que no se vayan a tratar, especialmente superficies barnizadas o plásticos, deben protegerse adecuadamente. No ataca a materiales como vidrio, cobre o aluminio.

## 9. INDICACIONES GENERALES

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.

## FICHA TÉCNICA – KEIM DECAPANTE BIODEGRADABLE

---

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.



**KEIM ECOPAINT IBÉRICA S.L.**

Octavio Lacante 55 / 08100 Mollet del Vallès (Barcelona) / Tel. +34 932 192 319 / Fax +34 932 191 455  
[www.keim.com](http://www.keim.com) / [info@keim.es](mailto:info@keim.es)