



FICHA TÉCNICA

KEIM CONCRETAL®-FIXATIV

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Concretal-Fixativ es la imprimación y el diluyente de silicato para soportes de hormigón. Se compone de una combinación de ligantes de silicato potásico, sol de sílice y aditivos orgánicos. KEIM Concretal-Fixativ está certificado Cradle to Cradle Certified® Silver y C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. ÁREAS DE APLICACIÓN

KEIM Concretal-Fixativ como diluyente se emplea con las pinturas de silicato del sistema KEIM Concretal:

KEIM Concretal-Black
KEIM Concretal-W
KEIM Concretal-W-Grob
KEIM Concretal-Lasur
KEIM Contact-Plus

Con KEIM Concretal-Fixativ se puede reducir e igualar la absorción de soportes minerales muy absorbentes.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- reacciona de forma insoluble con el soporte
- ecológico
- intachable para la bioconstrucción
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- muy transpirable
- altamente resistente a la intemperie
- totalmente resistente a los rayos UV
- adversa al crecimiento de hongos y moho, gracias a su alcalinidad natural
- resistente a las emisiones industriales
- resistente a los disolventes
- Reacción al fuego: no inflamable
- de poco olor

DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,0 - 1,1 g/cm³
- Valor de pH: aprox. 11

TONALIDADES:

lechoso

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SOPORTE:

El soporte debe estar firme, libre de sales, limpio y libre de partículas sueltas, de polvo, aceite y otras sustancias que afecten a la adherencia. Las pinturas orgánicas antiguas deben eliminarse por completo. Reparar daños con productos del sistema KEIM Concretal de saneamiento de hormigón.

FICHA TÉCNICA – KEIM CONCRETAL®-FIXATIV

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

La temperatura de ambiente y soporte durante la aplicación y el secado debe ser ≥ 5 °C.

APLICACIÓN:

Como imprimación en soportes muy absorbentes: Aplicar KEIM Concretal-Fixativ sin diluir, a cepillo.

Como diluyente en soportes lisos normales, para acabados en cubriente con KEIM Concretal-W / Concretal-W-Grob / Concretal-Black.

Para la mano de fondo: según absorción, añadir máx. 10% de KEIM Concretal-Fixativ a KEIM Concretal-W (máx. 1,8 litros KEIM Concretal-Fixativ para 18 kg de pintura).

Mano de acabado: con KEIM Concretal-W sin diluir.

KEIM Concretal-Lasur:

En la mano de fondo, añadir según absorción del soporte aprox. 20–50% de KEIM Concretal-Fixativ a KEIM Concretal-Lasur (aprox. 0,2–0,5 litros de Fixativ por litro de Lasur).

Mano de acabado: con KEIM Concretal-Lasur sin diluir.

Como diluyente para veladuras: KEIM Concretal-Lasur puede diluirse en la mano de fondo y en la mano de acabado, según efecto de veladura deseado, en cualquier proporción con KEIM Concretal-Fixativ / Concretal-Base.

Más información sobre la dilución y aplicación de KEIM Concretal-W, KEIM Concretal-Black y KEIM Concretal-Lasur en las Fichas Técnicas correspondientes.

CONSUMO:

aprox. 0,15 l/m² como imprimación.

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

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpiar inmediatamente con agua.

5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
20	l	24	bidón
5	l	96	bidón

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.

CATÁLOGO EUROPEO DE RESIDUOS:

Código de desecho: 06 02 99

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad.

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.

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.