



FICHA TÉCNICA

KEIM DESIGN-BASE

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Base no pigmentada a base de sol-silicato, para veladuras con KEIM Design-Lasur. KEIM Design-Base está certificado Cradle to Cradle Certified® Silver y C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

KEIM Design-Base se emplea como base para veladuras añadido a KEIM Design-Lasur para ajustar el grado de transparencia deseado con consistencia idónea para la aplicación. La aplicación de una a tres manos de veladura con KEIM Design-Fixativ y KEIM Design-Base permite realizar efectos de transparencia individualizados. También el uso del mismo color en distintos grados de dilución permite conseguir efectos interesantes. El empleo de KEIM Design-Base añadido a KEIM Design-Base permite acabados transparentes de aspecto mate mineral con óptima consistencia para la aplicación, poca tendencia a posarse, espesores de capa resistentes a la intemperie y un tiempo abierto más largo.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- consistencia óptima
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- altamente resistente a la intemperie

DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,1 - 1,2 g/cm³
- Valor de pH: aprox. 11

CLASIFICACIÓN:

- Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión (valor sd): ≤ 0,01 m

TONOS DE COLOR:

blanco crudo-transparente, lechoso

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SOPORTE:

El soporte debe estar firme, seco, libre de sales, limpio y libre de sustancias que afecten a la adherencia. Eliminar suciedad, pinturas antiguas y partículas sueltas. Para un soporte de absorción homogénea, se recomienda aplicar previamente dos manos de fondo cubrientes de silicato, preferentemente a cepillo.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

A partir de ≥ 5 °C hasta ≤ 30 °C de temperatura de ambiente y soporte durante la aplicación y el secado. No aplicar con incidencia directa del sol ni en soportes recalentados por el sol. Proteger las superficies durante y después de la aplicación contra el sol directo, contra viento y lluvia.

PREPARACIÓN DEL MATERIAL:

FICHA TÉCNICA – KEIM DESIGN-BASE

CONSUMO:

aprox. 0,1 L/m² para la mezcla preparada de KEIM Design-Lasur con KEIM Design-Base y para una mano.
Los consumos indicados son valores orientativos para soportes lisos. Los valores exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

APLICACIÓN:

Veladuras: Para aplicaciones en veladura, KEIM Design-Lasur se diluye hasta el grado de transparencia deseado con KEIM Design-Base. Puede mezclarse en cualquier proporción, en la práctica han resultado adecuadas las proporciones de mezcla de aprox. 1:5 a 1:20. (Para veladuras muy transparentes y veladuras en colores puros, es recomendable diluir con Spezial-Fixativ.) La veladura preparada debe removerse periódicamente antes y durante la aplicación. No añadir agua ni otras sustancias. La veladura se aplica con un cepillo adecuado (p.e. cepillo oval KEIM) en cruzado. Al aplicar la veladura, es importante trabajar de forma rápida para evitar empalmes.

Aviso:

Los componentes del sistema Design-Lasur, KEIM Design-Lasur, KEIM Design-Base y Spezial-Fixativ pueden mezclarse entre sí en cualquier proporción. KEIM Design-Base permite bellas transparencias con consistencia idónea para la aplicación y mayor espesor de capa. KEIM Spezial-Fixativ permite realizar veladuras especialmente transparentes y luminosas con pequeño espesor de capa.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpiar inmediatamente con agua.

5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
15	L	24	bidón
5	L	70	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.

Código de residuo: 08 01 12

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad. Valor límite UE para este producto (Cat. A/a): 30 g/l; (Cat. A/c): 40 g/l.
Este productor contiene: 0 - 5 g/l de COV.

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.