



FICHA TÉCNICA

KEIM DESIGN-BASE

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Base no pigmentada de sol-silicato para veladuras con KEIM Design-Lasur.

2. AREAS DE APLICACIÓN

KEIM Design-Base se añade como aditivo para veladuras a KEIM Design-Lasur, removiendo bien. Se emplea para adaptar la transparencia deseada y para optimizar la consistencia de aplicación y espesor de capa.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Aplicando entre una a tres manos de veladura con KEIM Design-Lasur y KEIM Design-Base permite realizar efectos personalizados de transparencia. Pueden conseguirse efectos muy llamativos, también empleando la misma tonalidad en distintos grados de dilución.

El empleo de KEIM Design-Base como aditivo a KEIM Design-Lasur, permite realizar veladuras minerales mates y transparentes con óptima consistencia para la aplicación, menor tendencia a la formación de posos, espesores de capa resistentes a la intemperie y con tiempo abierto largo.

- De silicato
- Resistente a la intemperie
- No pigmentado

Datos característicos

- Densidad: aprox. 1,1 - 1,2 gr/cm³
- pH: 11
- Valor sd: < 0,01 m
- Pigmentación: no

Tonalidad

Blanco crudo, lechoso

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

Soporte

El soporte debe estar libre de polvo y grasas, seco y absorbente. Eliminar totalmente las partículas sueltas, suciedad, y las pinturas antiguas que afecten a la adherencia. Para preparar un soporte de absorción idónea y homogénea, deberían aplicarse dos manos cubrientes de pintura de silicato como fondo, preferentemente a cepillo.

Aplicación de veladuras

Para aplicaciones en veladura, KEIM Design-Lasur debe mezclarse con KEIM Design-Base hasta conseguir el grado de transparencia deseado. Puede trabajarse en cualquier grado de dilución; en la práctica, han resultado adecuadas diluciones de aprox. entre 1:5 y 1:20. (Para veladuras muy transparentes y veladuras en tonos puros, es recomendable usar Spezial-Fixativ como diluyente.) La veladura preparada debe removerse periódicamente antes y durante la aplicación. No debe añadirse agua ni otras sustancias ajenas al sistema. La veladura se aplica en cruzado con brocha adecuada para veladuras (p.ej. cepillo oval KEIM). En la aplicación de la veladura, es importante trabajar rápido, evitando empalmes.

Indicación

Los componentes del sistema Design-Lasur, Design-Base y Spezial-Fixativ, pueden mezclarse entre sí en cualquier proporción. KEIM Design-Base permite conseguir bellos efectos de transparencia con consistencia óptima para la aplicación y con espesor de capa. KEIM Spezial-Fixativ, permite conseguir veladuras muy transparentes en colores luminosos, con poco espesor de capa.

Condiciones de aplicación

A partir de + 5° C hasta máximo 30° C de temperatura de ambiente y soporte.

Aplicar sólo en soporte seco, en exteriores sólo con ambiente seco. No aplicar al pleno sol, en soportes recalentados por el sol, ni con viento fuerte. Proteger las superficies después de la aplicación contra la incidencia directa del sol, viento y lluvia.

Tiempos de espera

Entre las distintas manos de veladura, aprox. 12 horas.

Consumo

Según proporción de mezcla y por mano:
Aprox. 100 ml/m² de la mezcla preparada de Design-Lasur y Design-Base

Los valores de consumo indicados son orientativos que varían en función del efecto de veladura deseado, de la forma de aplicación y del soporte en sí. El consumo exacto sólo puede determinarse mediante pruebas en obra.

Limpieza de herramientas

Inmediatamente después del uso con agua.

5. PRESENTACIÓN

Envases de 5 lt y 15 lt

6. CONSERVACIÓN

12 meses en envase cerrado y lugar fresco, protegido contra las heladas. Cerrar bien los envases empezados. Proteger del calor y de la incidencia directa del sol.

7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Catálogo europeo de residuos: n° 08 01 12.
Llevar al reciclaje sólo los envases totalmente vacíos.

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Las superficies que no se vayan a pintar (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.

