



FICHA TÉCNICA

KEIM INNOTOP®-GROB

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Innotop-Grob es una pintura de fondo con cargas, a base de sol-silicatos para interior según DIN EN 13300 (cumple también los requisitos según 18363, 2.4.1, pintura de dispersión de silicato). KEIM Innotop-Grob está certificado Cradle to Cradle Certified® Silver y C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Con KEIM Innotop-Grob pueden aplicarse manos de fondo ligeramente texturadas en todas las superficies habituales en paredes y techos de interior.

La pintura Grob no es adecuada para manos de acabado.

No es adecuada para:

superficies de madera; superficies barnizadas o esmaltadas; soportes con eflorescencias de sales

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- económico en el consumo
- muy buena capacidad de cubrición
- inocuo para la salud
- de poca tensión
- ecológicamente intachable
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- muy transpirable
- Reacción al fuego: no inflamable
- sin adición de disolventes
- sin adición de plastificantes
- sin adición de conservantes

DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,4 - 1,8 g/cm³
- Contenido orgánico: < 5 %
- Valor de pH: aprox. 11

CLASIFICACIÓN:

- Clasificación según: DIN EN 13300
- Clasificación según VOB: Pintura de dispersión de silicato según DIN 18363 párr. 2.4.1
- Permeabilidad al vapor de agua (valor V): > 2000 g/(m² · d)
- Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión (valor sd): < 0,01 m

TONOS DE COLOR:

blanco

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SOPORTE:

El soporte debe estar sano, firme, seco, libre de sales, limpio y libre de polvo y grasa. Generalmente, Innotop-Grob no requiere de imprimación. En condiciones de luz rasante, se debe asegurar una adecuada preparación del soporte, herramientas adecuadas y mayor cuidado en la aplicación. En soportes con diferencias de absorción, la imprimación con KEIM Soliprim optimiza la homogeneidad de la superficie.

En casos de luz difíciles especialmente en cartón-yeso o con enmasillados parciales, puede ser recomendable una imprimación intermedia con KEIM Gel-Primer.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

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

PREPARACIÓN DEL MATERIAL:

KEIM Innotop-Grob debe removerse bien antes de la aplicación.

CONSUMO:

aprox. 0,15 L/m² para una mano.

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

APLICACIÓN:

KEIM Innotop-Grob puede mezclarse con KEIM Innotop en cualquier proporción. KEIM Innotop-Grob puede aplicarse a cepillo, rodillo o pistola (boquilla ≥ 443).

Mano de fondo: KEIM Innotop-Grob se aplicará sin diluir o diluido con máx. 10 % con agua.

Mano de acabado: Aplicar KEIM Innotop sin diluir.

TIEMPOS DE SECADO:

Puede recibir la siguiente aplicación después de un mínimo de 12 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:

Limpiar inmediatamente con agua.

5. PRESENTACIÓN

| Contenido del envase | Unidad de medida | Cantidad en palet | Tipo de envase |
|----------------------|------------------|-------------------|----------------|
| 12,5 | L | 32 | bidón |
| 5 | L | 70 | bidón |

6. ALMACENAMIENTO

| Tiempo máximo de almacenamiento | Condiciones de almacenamiento |
|---------------------------------|--|
| 12 meses | fresco protegido de las heladas Mantener el envase herméticamente cerrado. 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

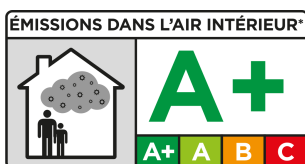
8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

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