



KEIM Intact

Recubrimiento y aditivo con cargas a base de silicato, para interiores

1. Descripción de producto

KEIM Intact es una pintura de fondo con cargas de uso universal para interiores, a base de silicato según DIN 18 363, 2.4.1, pintura de dispersión de silicato.

2. Areas de aplicación

KEIM Intact es adecuada como mano de fondo con cargas o como aditivo con cargas para KEIM Biosil®, KEIM Ecosil®, o KEIM Ecosil® ME para un recubrimiento que iguale soportes no homogéneos, p.ej. soportes antiguos fisurados, soportes con reparaciones u otras diferencias de textura. KEIM Intact también puede utilizarse para conseguir sobre soportes lisos (p.ej. yeso encartonado) una textura similar a un revoque. KEIM Intact y mezclas con KEIM Intact como aditivo con cargas pueden utilizarse como mano de fondo o, en dos aplicaciones, como mano de fondo y de acabado.

3. Características del producto

- con cargas, iguala texturas
- crea textura sobre soportes lisos
- amplio espectro de aplicaciones, puede mezclarse con KEIM Biosil®, KEIM Ecosil® o KEIM Ecosil® ME
- permeable al vapor de agua
- libre de disolventes, plastificantes y biocidas
- ignífuga
- mineral y alcalina, frena el crecimiento de hongos
- buena adherencia
- aspecto mineral mate, no brilla
- económica por su fácil aplicación

Datos característicos del material

Peso específico: aprox. 1,60 gr/cm³

Resistencia a la difusión del vapor: $s_d = 0,02$ m

Tonalidad

Blanco y colores según KEIM Palette exclusiv (excepto 9001-9010)

KEIM Intact puede teñirse mezclando con concentrados de color KEIM, con KEIM Biosil®, KEIM Ecosil® o KEIM Ecosil® ME en color.

4. Indicaciones de aplicación

Preparación del soporte

El soporte debe estar seco y limpio. Eliminar polvo y partículas sueltas. Los soportes muy absorbentes o arenosos se tratarán previamente con KEIM Spezial-Fixativ®. Las pinturas antiguas firmes o restos firmes de pinturas antiguas pueden ser repintados con KEIM Intact. En pinturas orgánicas antiguas, debe comprobarse la resistencia del ligante a la saponificación. Las pinturas a la cola deben eliminarse totalmente lavando la pared. En soportes antiguos, se recomienda realizar pruebas para poder detectar posibles sangres (p.ej. taninos de madera, alquitrán, etc.).

Para la aplicación en color sobre yeso encartonado, se requiere una mano previa de KEIM Fondo Blanco.

En caso de aplicación sobre yeso encartonado, pueden producirse diferencias de color debidas a las ligninas del cartón, si las planchas han estado expuestas al sol o a un ambiente húmedo. Estas diferencias de color pueden eliminarse aplicando después de la mano de fondo una mano intermedia con KEIM Isolierweiss, de esquina a esquina, antes de aplicar la mano de acabado.

Aplicación

KEIM Intact puede aplicarse con cepillo, brocha o rodillo. KEIM Intact puede mezclarse en cualquier proporción con KEIM Biosil®, KEIM Ecosil® o KEIM Ecosil® ME. Para la aplicación cómoda a rodillo, han resultado adecuadas proporciones de mezcla entre 1:1 y 1:2 partes en volumen de KEIM Intact con KEIM Biosil®, KEIM Ecosil® o KEIM Ecosil® ME.

Estas mezclas también crean las mejores condiciones de soporte para la aplicación posterior de veladuras a base de silicato. El aumento de la proporción de KEIM Intact también aumenta el grado de textura que se consigue.

El mejor efecto de relleno se consigue con cepillo, la aplicación a rodillo permite conseguir una superficie más estructurada.

KEIM Intact puede utilizarse como mano de fondo y de acabado, o combinarse en la mano de acabado con KEIM Biosil®, KEIM Ecosil® o KEIM Ecosil® ME. Según las necesidades, se puede realizar cualquier mezcla entre estos materiales.

Según condiciones de secado, se respetará generalmente un tiempo de secado entre capas de al menos 12 horas.



Consumo

Aprox. 0,4 kg/m² de KEIM Intact sin mezclar en la mano de fondo. El consumo depende notablemente del soporte y de la forma de aplicación. El consumo real debe comprobarse en obra. En caso necesario, diluir con KEIM Spezial-Fixativ®.

Limpieza de herramientas

Inmediatamente después del uso con abundante agua.

5. Presentación

Envases de 5 y 15 lt.

6. Almacenaje

12 meses en lugar fresco, protegido contra heladas, y envase cerrado.

7. Señalización según Ordenanza sobre Sustancias Peligrosas

no procede

8. Señalización para el transporte

no procede

9. Gestión de residuos

Catálogo de residuos Europeo nº. 08 01 12
Llevar al reciclaje sólo los envases totalmente vacíos.

10. Indicaciones

Las superficies que no se vayan a pintar (p.ej. vidrio, piedra natural, cerámica, madera etc.) deben protegerse con medidas adecuadas. Las salpicaduras de pintura deben lavarse inmediatamente con abundante agua. Proteger los ojos y la piel contra salpicaduras. Guardar fuera del alcance de los niños.

Código de Producto: M-SK 01

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.

