



# KEIM Contact-Plus

## 1. Descripción de producto

KEIM Contact-Plus es una pintura de fondo para la renovación, con cargas de mayor granulometría, a base de silicato (pintura de dispersión de silicato según DIN 18363, 2.4.1), con aditivos de acrilatos puros, fibras de vidrio y cargas seleccionadas en formas y granulometrías equilibradas.

## 2. Areas de aplicación

KEIM-Contact Plus se emplea como pintura-puente a fin de preparar los recubrimientos orgánicos firmes para la posterior aplicación de pinturas KEIM de dispersión de silicato, p.ej. cuando éstas no pueden ser decapadas por motivos medioambientales u otras razones. No debe aplicarse sobre pinturas elásticas ni pinturas saponificables (p.ej. determinadas pinturas al aceite).

También se emplea sobre soportes minerales o pinturas antiguas orgánicas, para rellenar fisuras capilares hasta 0,5 mm de ancho, y para igualar diferencias de textura del soporte.

## 3. Características

- Puente de unión entre el soporte antiguo orgánico y la posterior pintura KEIM de dispersión de silicato
- Rellena fisuras (hasta un ancho máx. de 0,5 mm)
- Iguala texturas
- No forma película
- Resistente a los rayos UV
- Ignífuga

### Datos característicos

- Peso específico: 1,70 g/cm<sup>3</sup>
- Resistencia a la difusión del vapor de agua: sd = 0,02 m
- Granulometría máxima: 0,5 mm
- pH: aprox. 11,4

### Tonalidad

Blanco

## 4. Indicaciones de aplicación

### Preparación del soporte

El soporte debe estar sano, seco, limpio y libre de grasas y polvo. Las partículas sueltas de pinturas

antiguas orgánicas y la suciedad, deben ser eliminadas con sistemas mecánicos o con agua a presión. Los desperfectos se enmasillarán con Masilla de silicato KEIM Spachtel, Masilla aligerada KEIM Leichtspachtel o Masilla fina KEIM Concretal-Feinspachtel. En las zonas a enmasillar, debe eliminarse por completo la pintura antigua.

### Aplicación

KEIM Contact-Plus se aplica en soportes no absorbentes siempre sin diluir, de forma homogénea y en cruzado, a cepillo.

En soportes absorbentes, puede diluirse según necesidad, hasta un máximo del 10% (10 kg de pintura y 2,5 lt de diluyente), con KEIM Fixativ, KEIM Spezial-Fixativ, KEIM Soldalit-Fixativ o KEIM Concretal-Fixativ. KEIM Contact-Plus también puede ser aplicado con airless (boquilla 0,94 mm ó 0,037 pulgadas; más información, ver Ficha Técnica sobre aplicación con airless).

### Pintura posterior

KEIM Contact-Plus debe ser acabado siempre con una o dos manos de pintura, p.ej. KEIM Granital, KEIM Soldalit o KEIM Concretal-W.

Para los acabados en tonos claros (grupo de precios I) suele ser suficiente la aplicación de una mano de acabado sin diluir.

Para los acabados en tonos más intensos (grupo de precios II) se aplicarán dos manos posteriores, p.ej.: Mano intermedia con KEIM Granital diluido (máx. 2 lt de KEIM Spezial-Fixativ para 10 kg de pintura) Mano de acabado con KEIM Granital sin diluir.

KEIM Contact-Plus puede matizarse con hasta 10% de KEIM Granital, KEIM Soldalit, KEIM Concretal-W o concentrados de color KEIM.

### Condiciones de aplicación

Temperatura de ambiente y soporte > + 5° C. No aplicar con incidencia directa del sol, ni en superficies recalentadas por el sol. Proteger las superficies durante y después de la aplicación contra la incidencia directa del sol, contra viento y lluvia.

### Tiempos de secado

Entre las distintas manos de pintura debe respetarse un tiempo de secado mínimo de 12 horas.

### Consumo

En soporte liso y no absorbente, para una mano aprox. 0,4 kg/m<sup>2</sup> de KEIM Contact-Plus.

En soporte liso y absorbente, aprox. 0,5 kg/m<sup>2</sup> de KEIM Contact-Plus.

Los consumos indicados son valores orientativos, variables en función de las características del soporte y de la forma de aplicación. Los consumos exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

#### **Limpieza de herramientas**

Inmediatamente después del uso con agua.

#### **5. Presentación**

Envases de 5 kg y 25 kg.

#### **6. Conservación**

12 meses en lugar fresco, protegido contra las heladas, y envase cerrado. Proteger contra el calor y la incidencia directa del sol.

#### **7. Señalización de peligrosidad**

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. 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.

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.

