

Fecha de Alta

31-01-2008

Versión

4 - 19/02/2013

**FAMILIA** IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS**LÍNEA** REVESTIMIENTOS AL SILICATO**DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA**

Fijador a base de Silicato Potásico para preparar los soportes minerales porosos antes de la aplicación de OVALDINE SILICATO. Se utiliza también para su dilución.

**USOS**

Exterior/Interior

Cemento

Piedra

Restauración de centros históricos

Fijador de soportes minerales porosos

Previo a la aplicación de pinturas minerales al silicato

**PROPIEDADES**

- Dureza

Fija los soportes deleznable minerales

Mantiene la transpirabilidad del soporte

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Acabado	Transparente
Peso específico	1,02 ± 0,05 kg/l
Sólidos en volumen	7 ± 1
Sólidos en peso	13 ± 1
VOC	Cat. g/BA 50/30 (2007/2010): 0,00 g/l
Rendimiento aprox. por mano	10-15 m²/L
Secado tacto	(20° C HR: 60%): 2 h
Repintado	(20° C HR: 60%): 24 h
Colores	Incoloro

**PREPARACIÓN DEL SOPORTE****Soportes Nuevos**

Mortero de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (30 días mínimo).
2. Limpiar el soporte de posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas.
3. En Superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro.
4. Fijar los soportes deleznable mediante PRIMER SILICATO.
5. Limpiar el soporte de productos extraños y/o residuos.
6. Masillar con plaste de Exteriores cementoso los defectos del soporte (ver en familia 6 PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo para realizar una adecuada elección).

**Restauración y mantenimiento**

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas puesto que tanto PRIMER SILICATO como OVALDINE SILICATO deben estar en contacto con el soporte mineral para la reacción petrificante.
2. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia.
3. Masillar con plaste de Exteriores cementoso para eliminar los defectos del soporte (ver familia 6 PREPARACION DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo para realizar una adecuada elección).
4. Sobre paredes con moho, tratar previamente con Montolimp.

Fecha de Alta

31-01-2008

Versión

4 - 19/02/2013

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Siempre debe ser aplicado sobre soportes minerales de construcción.
- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir el producto en función de la porosidad y estado del soporte.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5° C ni humedad superior al 80%.
- Evitar pintar sobre superficies muy soleadas.
- En soportes muy absorbentes aplicar una mano de PRIMER SILICATO diluido y 24 horas después 2-3 manos de OVALDINE SILICATO en capas finas y dejando transcurrir 12-24 horas entre manos.
- En soportes poco absorbentes aplicar 2-3 manos de OVALDINE SILICATO con intervalos de 12-24 horas.

### Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Agua

#### Método de aplicación

Brocha, Rodillo

#### Dilución orientativa

0-20%

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Cemento</b>			
<b>MAX</b>	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
<b>STD</b>	Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
<b>Antiguas Pinturas en Buen Estado</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar + Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
<b>STD</b>	Eliminar + Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
<b>Revocos de cal</b>			
<b>MAX</b>	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
<b>STD</b>	Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
<b>Antiguas pinturas en mal estado</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar + Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
<b>STD</b>	Eliminar + Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
<b>Soporte enmohecido</b>			
<b>MAX</b>			
<b>STD</b>	Montolimp	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato
<b>Soportes deleznales</b>			
<b>MAX</b>	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
<b>STD</b>	Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato

## SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

Fecha de Alta

31-01-2008

Versión

4 - 19/02/2013

## NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

## FORMATOS

4 L