

Fecha de Alta

31-01-2008

Versión

4 - 12/03/2015

**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 deleznableles minerales

Mantiene la transpirabilidad del soporte

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	PRIMER SILICATO
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 m ² /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 deleznableles 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 - 12/03/2015

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 Dilución orientativa

Brocha, Rodillo

0-20%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Soporte enmohecido			
MAX			
STD	Montolimp	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato
Antiguas pinturas en mal estado			
MAX	Eliminar + Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
STD	Eliminar + Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
Antiguas Pinturas en Buen Estado			
MAX	Eliminar + Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
STD	Eliminar + Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
Cemento			
MAX	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
STD	Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
Soportes deleznales			
MAX	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
STD	Primer Silicato diluido		Ovaldine Silicato
Revocos de cal			
MAX	Primer Silicato diluido	Ovaldine Silicato diluido	Ovaldine Silicato
STD	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 - 12/03/2015

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