

Fecha de Alta

27-02-2026

Versión

1 - 14/08/2026



FAMILIA REVESTIMIENTOS DE FACHADAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LÍNEA SILICATO

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Revestimiento al silicato a base de ligantes de sol de sílice y silicato potásico, permite la aplicación tanto sobre soportes minerales previamente pintados como sin pintar. Ofrece protección y decoración de fachadas y muros al exterior, su acabado pétreo da un aspecto mate mineral y ayuda a disimular imperfecciones. Tiene una excelente adherencia y transpirabilidad.

USOS

Exterior/Interior
 Antiguas pinturas en buen estado
 Fachadas
 Piedra
 Soportes minerales
 Mortero de cemento
 Hormigón

PROPIEDADES

- Opacidad: Clase 1 para un rendimiento de 6,5 m²/litro (según Norma UNE-EN 13300)
- Lavabilidad: Clase 1 (según Norma UNE-EN 13300)
- Brillo: G3 (mate, según norma UNE-EN 1062-1)
- Cantidad de materia orgánica < 5% (Norma UNE-EN 48312)
- Nivel de brillo: extramate (según norma UNE-EN 13300, a 85° la reflectancia <5)
- Permeabilidad al vapor de agua: V1 (máxima transpirabilidad) (según norma UNE-EN 1062-1)
- Permeabilidad al agua líquida: W3 (máxima impermeabilidad) (según norma UNE-EN 1062-1)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	OVALDINE SOL SILICATO BLANCO
Acabado	Liso mate
Peso específico	1,44 ± 0,05 kg/l
Viscosidad	40 +/- 10 PO
Sólidos en volumen	31 ± 1
Sólidos en peso	54 ± 1
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 2,13 g/l
Rendimiento aprox. por mano	6-8 m ² /L

Secado tacto	(20°C HR:60%): 2h
Repintado	(20°C HR:60%): 24h
Colores	Blanco 103 Colores consultar cartas COF y ETERNA

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soportes Nuevos

- 1.- Sobre soportes con moho aplicar Monto Limpia Moho
- 2.- En soportes muy porosos regular absorción con Primer Sol Silicato.
- 3.- Aplicar sobre soportes minerales limpios y secos.

Restauración y mantenimiento

- 1.- Sobre soportes con moho aplicar Monto Limpia Moho.
- 2.- En caso de soportes deleznales eliminar los restos de pintura suelta o en mal estado.

Fecha de Alta

27-02-2026

Versión

1 - 14/08/2026

- 3.- Masillar con plaste de Exteriores los defectos del soporte (Ver en familia 6 PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo para realizar una adecuada elección).
- 4.- Regularizar la absorción del soporte con Primer Sol Silicato.
- 5.- Aplicar sobre soportes limpios y secos.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Se puede aplicar sobre soportes minerales o pinturas antiguas en buen estado, previa comprobación de adherencias.
- No es adecuado para pintar sobre superficies estructuradas, ni sobre recubrimientos elásticos, ya que la diferencia en el grado de elasticidad podría provocar cuarteos.
- No es necesario diluir, en caso de diluir hacerlo con el Primer Sol Silicato.
- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Imprimir el soporte con Primer Sol Silicato en función de la porosidad y estado del soporte.
- Se recomienda aplicar capas finas evitando mezclar lotes.
- En caso de reparación es necesario aplicar paños completos evitando hacer repasos.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5°C ni sobre superficies expuestas a una fuerte insolación.

Disolvente para dilución y limpieza

Para dilución: Primer Sol Silicato ; Para limpieza: Agua

Método de aplicación

Brocha

Dilución orientativa

0-10%

Rodillo

0-10%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Obra nueva			
MAX	Primer Sol Silicato + Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato
STD	Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato
Pinturas antiguas			
MAX	Primer Sol Silicato + Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato
STD	Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol Silicato	Ovaldine Sol 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.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 24 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.

502989

OVALDINE SOL SILICATO



Fecha de Alta

27-02-2026

Versión

1 - 14/08/2026

FORMATOS

12 L