

Fecha de Alta

05-04-2007

Versión

5 - 07/02/2017

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

Pintura al agua a base de resinas de silicona hidrófuga (polisiloxanos), con excelente transpirabilidad, adherencia e hidropelencia. Con conservante antimoho.

USOS

Exterior/Interior
Cemento
Fachadas
Madera antes del barnizado
Hormigón
Morteros de cemento

PROPIEDADES

- Hidrofugante de efecto rápido
- Garantía: 10 años previa emisión del certificado de garantía por Pinturas Monto SAU.
- Buena aplicabilidad
- Permeabilidad al agua líquida según UNE ENE 1062 w24=0.017
- Transpirabilidad al vapor de agua según UNE-ENE-ISO 7783-2 sd=0.12
- Buena adherencia
- Buena cubrición
- Impermeable al agua de lluvia
- Con conservante antimoho

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	OVALDINE SILOXANO BLANCO
Acabado	Liso mate
Peso específico	1,49± 0,05 kg/l
Viscosidad	105 +/- 15 PO
Sólidos en volumen	44± 1
Sólidos en peso	64± 1
VOG	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 1,46 g/l
Rendimiento aprox. por mano	8-12 m ² /L
Secado tacto	(20°C HR:60%): 1-2 h
Repintado	(20°C HR:60%): 4-6 h
Colores	Bases: BL, IN y TR Blanco 103 y colores de las cartas COF y FACHADAS ETERNA. SISTEMAS TINTOMÉTRICOS. Teñido con Montotinte máximo 5%.

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. Aplicar sobre superficies consolidadas, eliminando superficies mal adheridas, delenables o pulverulentas, mediante rascado, cepillado u otros medios mecánicos.
4. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro.
5. Fijar los soportes deleznales con PRIMER SILOXANO.

Fecha de Alta

05-04-2007

Versión

5 - 07/02/2017

6. Masillar con plaste de Exteriores (ver familia 6) los defectos del soporte.

Restauración y mantenimiento

Pinturas antiguas:

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas. El sistema Primer Siloxano Ovaldine Siloxano se debe de aplicar sobre soporte mineral directamente.
2. Proceder como en soportes nuevos.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

- Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.
- Acabar con una o más capas ligeramente diluidas hasta la cubrición total del soporte.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5° C ni en superficies expuestas a una fuerte insolación.

Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	10-20%
Rodillo	10-20%
Pistola air less	10-30%
Pistola air mix	10-30%
Pistola aerográfica	10-30%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Obra nueva			
MAX	Primer Siloxano diluido	Ovaldine Siloxano	Ovaldine Siloxano
STD	Ovaldine Siloxano diluido		Ovaldine Siloxano
Antiguas pinturas en mal estado			
MAX	Eliminar + Primer Siloxano diluido	Ovaldine Siloxano	Ovaldine Siloxano
STD	Eliminar + Ovaldine Siloxano diluido		Ovaldine Siloxano
Antiguas Pinturas en Buen Estado			
MAX	Eliminar + Primer Siloxano diluido	Ovaldine Siloxano	Ovaldine Siloxano
STD	Eliminar + Ovaldine Siloxano diluido		Ovaldine Siloxano
Cemento			
MAX	Primer Siloxano diluido	Ovaldine Siloxano	Ovaldine Siloxano
STD	Ovaldine Siloxano diluido		Ovaldine Siloxano
Soportes deleznales			
MAX	Primer Siloxano diluido	Ovaldine Siloxano	Ovaldine Siloxano
STD	Ovaldine Siloxano diluido		Ovaldine Siloxano

SEGURIDAD

Fecha de Alta

05-04-2007

Versión

5 - 07/02/2017

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.

FORMATOS

4 L, 12 L