

# MONTOKRIL L-500 SUPERBLANCO



**FAMILIA** REVESTIMIENTOS DE FACHADAS

**LÍNEA** REVESTIMIENTOS LISOS

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Revestimiento pétreo para protección y decoración de fachadas y muros al exterior. Ideal para la aplicación profesional: alta cubrición, bajo brillo y rapidez de ejecución.

## USOS

Exterior/Interior  
Morteros de cemento  
Fachadas  
Hormigón  
Ladrillo poroso

## PROPIEDADES

Nivel de brillo: extramate (según norma 13300, a 85° la reflectancia <5)  
Permeabilidad al vapor de agua: V1 (máxima transpirabilidad) (según norma UNE-EN 1062-1)  
Permeabilidad al agua líquida: W1 (impermeable) (según norma UNE-EN 1062-1)  
Opacidad: Clase 1 para un rendimiento de 6 m<sup>2</sup>/litro (según Norma UNE-EN 13300)  
Brillo: G3 (mate, según norma UNE-EN 1062-1)  
Garantía: 5 años previa emisión del certificado de garantía por Pinturas Monto SAU.  
Lavabilidad: Clase 2 (según Norma UNE-EN 13300)  
Espesor de película seca: E3 (entre 100 y 200 micras, según norma UNE-EN 1062-1) calculado para un rendimiento de 3,75 m<sup>2</sup>/l a dos manos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOKRIL L-500 SUPERBLANCO
Acabado	Liso, ligeramente aspero
Peso específico	1,65± 0,05 kg/l
Viscosidad	155 +/- 15 PO
Sólidos en volumen	46± 1
Sólidos en peso	69± 1
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010):0,79 g/l
Rendimiento aprox. por mano	6-9 m <sup>2</sup> /L
Secado tacto	(20°C HR: 60%): 30 min-1h. Lavado: 25-30 días
Repintado	(20°C HR: 60%): 4-6 h
Colores	Blanco

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Soportes Nuevos

Hormigón y morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado 30 días mínimo
2. Limpiar el soporte de posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo
3. Neutralizar las superficies alcalinas
4. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro
5. Limpiar el soporte de productos extraños
6. Fijar los soportes deleznable con fijador adecuado (Fijamont o Emulsión Fijadora)
7. Masillar los defectos del soporte (Plasmont Exteriores o equivalente de la gama Montó)

Ladrillos porosos:

Fecha de Alta

23-04-2008

Versión

9 - 29/01/2021

1. Eliminar cualquier grieta, agujero o irregularidades con Plasmont Exterior o equivalente, de la gama Montó
2. Limpiar la superficie antes de pintar
3. Es recomendable aplicar una imprimación antes de pintar, por la porosidad del ladrillo y así evitar un alto consumo de pintura

### Restauración y mantenimiento

1. En los soportes pintados debe comprobarse la solidez y anclaje de la pintura, diagnosticar su naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo y la suciedad antes de ser repintados
2. Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas
3. Tratar con Montolimp los soportes con moho
4. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia
5. Masillar con plaste de Exteriores los defectos del soporte (ver en familia PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo y masillas preparadas para realizar una adecuada elección).

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C o con riesgo de lluvia inminente.
- No aplicar a pleno sol ni en días excesivamente húmedos.
- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.
- Acabar con dos o más capas ligeramente diluidas hasta la cubrición total del soporte.

### 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%
Turbo baja presión	10-30%

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Soporte enmohecido</b>			
<b>MAX</b>	Limpiar + Montolimp + Montokril Superblanco diluido	Montokril Superblanco + Montoplas	Montokril Superblanco + Montoplas
<b>STD</b>	Limpiar + Montolimp + Montokril Superblanco diluido		Montokril Superblanco + Montoplas
<b>Antiguas pinturas en mal estado</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar+ Fijamot, Emulsión Fijadora	Montokril Superblanco	Montokril Superblanco
<b>STD</b>	Eliminar+ Montokril Superblanco diluido		Montokril Superblanco
<b>Soportes deleznable</b>			
<b>MAX</b>	Fijamont, Emulsión Fijadora	Montokril Superblanco	Montokril Superblanco
<b>STD</b>	Montokril Superblanco diluido		Montokril Superblanco
<b>Morteros de cemento</b>			
<b>MAX</b>	Fijamont, Emulsión Fijadora	Montokril Superblanco	Montokril Superblanco
<b>STD</b>	Montokril Superblanco diluido		Montokril Superblanco
<b>Antiguas pinturas en buen estado</b>			
<b>MAX</b>	Montokril Superblanco diluido	Montokril Superblanco	Montokril Superblanco

# MONTOKRIL L-500 SUPERBLANCO

**STD** Montokril Superblanco diluido

Montokril Superblanco

## 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.

## FORMATOS

4 L, 12 L, 15 L