

Fecha de Alta

19-05-2009

Versión

6 - 01/04/2014

**FAMILIA** IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS**LÍNEA** REVESTIMIENTOS LISOS**DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA**

Revestimiento liso al agua para la protección y decoración de fachadas, impermeable y transpirable. Con muy buena resistencia a la intemperie y en especial a los rayos UV.

**USOS**

Exterior/Interior  
Cemento  
Fachadas  
Madera antes del barnizado  
Mortero de cemento  
Ladrillo poroso  
Hormigón

**PROPIEDADES**

- Impermeable
- Resistencia a los agentes atmosféricos
- No propaga la llama
- Suavidad de trabajo
- Colores sólidos a la luz e intemperie
- No presenta Tacking
- Certificado impermeable al agua de lluvia según UNE 23P/201105 de Geocisa y UNE-EN-ISO 7783
- Elasticidad suficiente para acompañar los movimientos normales del soporte
- Puede convertirse en rugoso añadiendo CONVERPLUS RUGOSO AL AGUA
- Certificado de permeabilidad al vapor de agua realizado según UNE-EN-ISO 7783 y AFNOR P-84-402 3.4/403
- Garantía: 5 años previa emisión del certificado de garantía por Pinturas Monto SAU.
- Aplicabilidad
- No amarillea
- Transpirable al vapor de agua

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Referencia Color            | MONTOKRIL LISO BLANCO  |
| Acabado                     | Liso mate  |
| Peso específico             | 1,53 ± 0,05 kg/l   |
| Viscosidad                  | 120 +/- 20 PO  |
| Sólidos en volumen          | 46 ± 1   |
| Sólidos en peso             | 66 ± 1   |
| VOC                         | Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 0,20 g/l  |
| Rendimiento aprox. por mano | 6-9 m²/L   |
| Secado tacto                | (20° C HR: 60%): 30 min-1h. Lavado: 25-30 días   |
| Repintado                   | (20° C HR: 60%): 4-6 h   |
| Colores                     | Bases: BL, IN y TR<br>Blanco 103 y colores Grupos C, D y E de las cartas COF y FACHADAS ETERNA.<br>SISTEMAS TINTOMÉTRICOS. Teñido con Montotinte máximo 5% |
| Clasificación               | AFNOR NFT 36005 Familia I clase 7b2. COV=40 g/l. DTU 59.1 Clase D2 Norme P84-403   |

**PREPARACIÓN DEL SOPORTE**

Según DTU 59.1

Fecha de Alta

19-05-2009

Versión

6 - 01/04/2014

**Soportes Nuevos**

Morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado mínimo 30 días.
2. Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
3. Neutralizar las superficies alcalinas.
4. En superficies pulidas lijar para abrir poro.
5. Limpiar el soporte de productos extraños.
6. Fijar los soportes deleznales con Fijador adecuado (ver familia 6).
7. Masillar los defectos del soporte (ver familia 6).

Yeso:

1. Esperar hasta que esté bien seco máximo 20% de humedad.
2. Limpiar el soporte de productos extraños.
3. Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
4. Regular las absorciones del soporte con selladora o una mano diluida del mismo producto.
5. En superficies pulidas lijar para abrir poro.
6. Fijar los soportes deleznales con Fijador adecuado (ver familia 6).
7. Masillar los defectos del soporte (ver familia 6).

**Restauración y mantenimiento**

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas.
2. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia.
3. 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.
4. Masillar con plaste los defectos del soporte (ver en familia 6 PREPARACIÓN DE FONDOS las líneas correspondientes a plastes en polvo y masillas preparadas para realizar una adecuada elección).
5. Tratar con Montolimp los soportes con moho.

**MODO DE EMPLEO****Consejos de aplicación**

- 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 una o más capas ligeramente diluidas hasta la cubrición total del soporte.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5 °C, superiores a 35° C o en superficies expuestas a una fuerte insolación. Evitar los días excesivamente húmedos.
- No aplicar con riesgo de lluvia inminente

**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>Madera</b>                           |   |                |                |
| <b>MAX</b>                              | Selladora Sellalux o Selladora Acqua Blanca | Montokril liso | Montokril liso |
| <b>STD</b>                              | Montokril liso diluido                      |                | Montokril liso |
| <b>Antiguas Pinturas en Buen Estado</b> |   |                |                |
| <b>MAX</b>                              | Montokril liso diluido                      | Montokril liso | Montokril liso |

Fecha de Alta

19-05-2009

Versión

6 - 01/04/2014

|            |                        |                |
|------------|------------------------|----------------|
| <b>STD</b> | Montokril liso diluido | Montokril liso |
|------------|------------------------|----------------|

**Mortero de cemento**

|            |                             |                |                |
|------------|-----------------------------|----------------|----------------|
| <b>MAX</b> | Fijamont, Emulsión Fijadora | Montokril liso | Montokril liso |
|------------|-----------------------------|----------------|----------------|

|            |                        |                |
|------------|------------------------|----------------|
| <b>STD</b> | Montokril liso diluido | Montokril liso |
|------------|------------------------|----------------|

**Antiguas pinturas en mal estado**

|            |  |                |                |
|------------|--|----------------|----------------|
| <b>MAX</b> | Eliminar + Fijamont, Emulsión Fijadora | Montokril liso | Montokril liso |
|------------|--|----------------|----------------|

|            |                                   |                |
|------------|-----------------------------------|----------------|
| <b>STD</b> | Eliminar + Montokril liso diluido | Montokril liso |
|------------|-----------------------------------|----------------|

**Soporte enmohecido**

|            |   |                |                          |
|------------|---|----------------|--------------------------|
| <b>MAX</b> | Montolimp + Fijamont, Emulsión Fijadora | Montokril liso | Montokril liso+Montoplas |
|------------|---|----------------|--------------------------|

|            |           |                          |
|------------|-----------|--------------------------|
| <b>STD</b> | Montolimp | Montokril liso+Montoplas |
|------------|-----------|--------------------------|

**Soportes deleznales**

|            |                             |                |                          |
|------------|-----------------------------|----------------|--------------------------|
| <b>MAX</b> | Fijamont, Emulsión Fijadora | Montokril liso | Montokril liso+Montoplas |
|------------|-----------------------------|----------------|--------------------------|

|            |                        |                          |
|------------|------------------------|--------------------------|
| <b>STD</b> | Montokril liso diluido | Montokril liso+Montoplas |
|------------|------------------------|--------------------------|

**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