

Fecha de Alta

02-07-2009

Versión

9 - 07/03/2014



**FAMILIA** IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS / SISTEMAS TINTOMÉTRIC  
**LÍNEA** REVESTIMIENTOS LISOS

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Revestimiento liso de máxima calidad para la protección, y decoración de fachadas. Elevada protección anticarbonatación y con conservante antimoho. De excelente anclaje. Impermeable al agua de lluvia, sólido a la luz, transpirable y de excelente suavidad de aplicación.

## USOS

Exterior/Interior

Hormigón

Mortero de cemento

Ladrillo poroso

Fachadas

## PROPIEDADES

- Resistencia a los agentes atmosféricos
- No propaga la llama
- Colores sólidos a la luz e intemperie
- No presenta Tacking
- Corte por enrejado:  $\leq$  GT2 (Especificación Técnica Armonizada: EN 1504-2:2004)
- Reacción al fuego: Euroclase F (Especificación Técnica Armonizada: EN 1504-2:2004)
- Elasticidad suficiente para acompañar los movimientos normales del soporte
- AFNOR T. 30.003 - FAMILIA I CLASE 7b2
- No amarillea
- Transpirable al vapor de agua
- Buena adherencia
- Buena cubrición
- Inodoro
- Garantía: 15 años previa emisión del certificado de garantía por Pinturas Monto SAU.
- Impermeable al agua de lluvia
- Resistencia a temperaturas extremas
- Con conservante antimoho
- Absorción capilar y permeabilidad al agua UNE EN 1062-3:  $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- Permeabilidad al vapor de agua EN ISO 7783-1/EN ISO 7783-2: Clase I Permeable al vapor de agua
- Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento UNE EN 1542/EN 1766: Sistemas rígidos sin carga de tráfico Promedio  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$  Valor individual:  $\geq 0,7 \text{ N/mm}^2$
- Permeabilidad al CO2 UNE-EN 1062-6/PrEN 1062-11:2002:  $sD > 50 \text{ m}$



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MASSIMA FACHADAS LISO BLANCO
Acabado	Liso mate
Peso específico	$1,32 \pm 0,05 \text{ kg/l}$
Viscosidad	90 +/- 10 PO
Sólidos en volumen	$46 \pm 1$
Sólidos en peso	$61 \pm 1$
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): $6,77 \text{ g/l}$

Fecha de Alta

02-07-2009

Versión

9 - 07/03/2014

Rendimiento aprox. por mano En función del uso del producto

Secado tacto	(20°C HR: 60%): 1 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%.
Clasificación	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe 7b2

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Según DTU 59.1

### 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 deleznable 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 de Exteriores 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 dos o más capas ligeramente diluidas hasta la cobertura total del soporte.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5° C.
- No aplicar a pleno sol ni en días excesivamente húmedos.

### 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>Antiguas Pinturas en Buen Estado</b>			
<b>MAX</b>	Massima Fachadas liso diluido	Massima Fachadas liso	Massima Fachadas liso

Fecha de Alta

02-07-2009

Versión

9 - 07/03/2014

<b>STD</b>	Massima Fachadas liso diluido		Massima Fachadas liso
------------	-------------------------------	--	-----------------------

### Mortero de cemento

<b>MAX</b>	Massima Fachadas liso diluido	Massima Fachadas liso	Massima Fachadas liso
------------	-------------------------------	-----------------------	-----------------------

<b>STD</b>	Massima Fachadas liso diluido		Massima Fachadas liso
------------	-------------------------------	--	-----------------------

### Obra nueva

<b>MAX</b>	Massima Fachadas liso diluido	Massima Fachadas liso	Massima Fachadas liso
------------	-------------------------------	-----------------------	-----------------------

<b>STD</b>	Massima Fachadas liso diluido		Massima Fachadas liso
------------	-------------------------------	--	-----------------------

### Antiguas pinturas en mal estado

<b>MAX</b>	Eliminar + Fijamont, Emulsión Fijadora	Massima Fachadas liso	Massima Fachadas liso
------------	--	-----------------------	-----------------------

<b>STD</b>	Eliminar + Massima Fachadas liso diluido		Massima Fachadas liso
------------	--	--	-----------------------

### Soporte enmohecido

<b>MAX</b>	Limpiar + Montolimp + Massima Fachadas liso diluido	Massima Fachadas liso	Massima Fachadas liso
------------	---	-----------------------	-----------------------

<b>STD</b>	Limpiar + Montolimp + Massima Fachadas liso diluido		Massima Fachadas liso
------------	---	--	-----------------------

### Soportes deleznales

<b>MAX</b>	Fijamont, Emulsión Fijadora	Massima Fachadas liso	Massima Fachadas liso
------------	-----------------------------	-----------------------	-----------------------

<b>STD</b>	Massima Fachadas liso diluido		Massima Fachadas liso
------------	-------------------------------	--	-----------------------

## 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