

Fecha de Alta

29-07-2011

Versión

8 - 16/09/2013

**FAMILIA** PINTURAS PLASTICAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS**LÍNEA** DECORACION Y LISOS**DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA**

Pintura plástica con certificado ecológico. De alto rendimiento, cubrición y nivelación.

USOS

Interior
Cemento
Hormigón
Ladrillo
yeso

PROPIEDADES

- Autonivelación
- No propaga la llama
- Buen rendimiento
- Buena adherencia
- Buena cubrición
- Larga duración
- Inodoro
- Protege la Salud y el medio Ambiente
- Con Certificado Ecológico Europeo
- Cumple con los criterios ecológicos establecidos en la Decisión de la Comisión de 13/08/2008 para la concesión de etiqueta ecológica comunitaria a las pinturas y barnices de interior
- Muy lavable, Clase 2 (UNE EN 13300) según ensayo de determinación de resistencia al frote húmedo, norma UNE EN ISO 11998, realizado por el laboratorio externo OTEC
- Poder cubriente en seco de un 98%, para un rendimiento de 8 m²/L, según ensayo de determinación ISO 6504-1 realizado por el laboratorio externo OTEC. (Este rendimiento podrá variar para diferentes soportes, diluciones y colores)
- Muy lavable, 20.000 d.p Según Norma DIN 53778

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado	Mate
Peso específico	1,49± 0,05 kg/l
Viscosidad	80 +/- 10 PO
Sólidos en volumen	39± 1
Sólidos en peso	60± 1
VOC	Cat. a/BA 75/30 (2007/2010):0,09 g/l
Rendimiento aprox. por mano	9-12 m ² /L
Secado tacto	(20°C HR: 60%) 1 hora
Repintado	(20°C HR: 60%) 3-4 horas
Colores	Blanco 103 Base: BL, IN, TR. En el tintado, para mantenimiento de certificado ecolabel, utilizar los colorantes de MontomixSystem y seguir las instrucciones de Colormont.
Lavabilidad	CLASE 2 Y 20.000 d.p

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Fecha de Alta

29-07-2011

Versión

8 - 16/09/2013

Soportes Nuevos

Morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado(mín 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 Emulsión Fijadora o Fijamont.
7. Masillar los defectos del soporte (ver familia 6)

Yeso:

1. Esperar hasta que esté bien seco (máx, 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, Fijador, o una mano diluida del mismo producto
5. En superficies pulidas: lijar para abrir poro
6. Fijar los soportes deleznable con Emulsión Fijadora o Fijamont.
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 (Plasmont) los defectos del soporte.
- 5 -Sobre paredes con moho, tratar previamente con Montolimp.

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

-Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización. Producto listo al uso. Aunque se aconseja 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	5-20%
Rodillo	5-20%
Pistola air less	10-30%
Pistola air mix	10-30%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Madera nueva/vieja exterior			
MAX	Selladora Acqua Blanca	Magnum Ecologico	Magnum Ecologico
STD	Magnum Ecologico		Magnum Ecologico
Metal decoración			
MAX	Imprimación antioxidante al agua	Magnum Ecologico	Magnum Ecologico
STD	Imprimación antioxidante al agua		Magnum Ecologico
Obra nueva/vieja interior			
MAX	Emulsión Fijadora	Magnum Ecologico	Magnum Ecologico

Fecha de Alta

29-07-2011

Versión

8 - 16/09/2013

STD			Magnum Ecologico
Obra vieja pintada interior en buen estado			
MAX			Magnum Ecologico
STD			Magnum Ecologico
Soporte enmohecido			
MAX	Montolimp	Magnum Ecologico	Magnum Ecologico + Montoplas
STD	Montolimp		Magnum Ecologico + 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

15 L
Bases en formato 0.75 L, 4 L, 12 L