

Fecha de Alta

05-10-2012

Versión

5 - 16/08/2018



FAMILIA PINTURAS PLASTICAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LÍNEA LINEA MATE

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Pintura plástica mate monocapa de alta calidad, cubrición y rendimiento, compuesta por materias primas de carácter ecológico que no generan residuos ni emiten sustancias perjudiciales. Libre de olores y con certificado EUROPEO ECOLABEL.

USOS

Interior
 Blanco: Interior/Exterior
 Cemento
 Hormigón
 Ladrillo
 yeso

PROPIEDADES

- Autonivelación
- No propaga la llama
- Pintura libre de emisiones. Testado y clasificado como clase A+ tras 28 días de ensayo por laboratorios externos acreditados (certificados para la realización de ensayos en cámaras de emisión).
- Buen rendimiento
- Buena adherencia
- Buena cubrición
- Larga duración
- Protege la Salud y el medio Ambiente
- Con Certificado Ecológico Europeo
- Cumple con los criterios ecológicos establecidos en la Decisión de la Comisión Europea 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 6504-3 realizado por laboratorio externo. (Este rendimiento podrá variar para diferentes soportes, diluciones y colores)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	EXPRESA NATURA BLANCO
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):0,11 g/l
Rendimiento aprox. por mano	9-12 m ² /L

Fecha de Alta

05-10-2012

Versión

5 - 16/08/2018

Secado tacto	(20°C HR: 60%) 1 hora
Repintado	(20°C HR: 60%) 3-4 horas
Colores	Blanco Día, Verano, Cielo, Mar, Atardecer, Desierto, Sol, Amanecer, Tierra, Arena , Duna, Sombra, Primavera, Invierno,Tormenta, Otoño, Hoja, Luna y Noche.
Lavabilidad	CLASE 2

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

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 deleznales con fijador.
- 7.Masillar los defectos del soporte.

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 deleznales con fijador.
- 7.Masillar los defectos del soporte.

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.
- 5 -Sobre paredes con moho, tratar previamente con fungicida.

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	Expresa Natura	Expresa Natura

Fecha de Alta

05-10-2012

Versión

5 - 16/08/2018

STD Expresa Natura

Expresa Natura

Metal decoración**MAX** Imprimación antioxidante al agua

Expresa Natura

Expresa Natura

STD Imprimación antioxidante al agua

Expresa Natura

Obra nueva / vieja interior**MAX** Fijador

Expresa Natura

Expresa Natura

STD

Expresa Natura

Obra vieja pintada interior en buen estado**MAX**

Expresa Natura

STD

Expresa Natura

Soporte enmohecido**MAX** Fungicida

Expresa Natura

Expresa Natura + Aditivo fungicida

STD Fungicida

Expresa Natura + Aditivo fungicida

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