

PINTURAS ARCO IRIS

BOLETÍN TÉCNICO

ARCOMAT

Código - 01497

DESCRIPCIÓN

Pintura Plástica Mate Sedosa en emulsión acrílica-estirenada, dióxido de titanio y exténderes de finísima granulometría. Por su formulación, es una pintura de fácil aplicación, gran cubrición, blancura y bajo índice de salpicado, es transpirable al vapor de agua y de óptimas propiedades para la elaboración de colores.

EMPLEO: INTERIOR-EXTERIOR

Por su formulación está especialmente indicado para la elaboración de colores.

CARACTERÍSTICAS

Acabado	Mate sedoso
Color	Blanco
Viscosidad	12000 +/- 3000 cp
Densidad	1,44 +/- 0,05 g/cc
Reacción al fuego	Bs ₁ .d ₀ - UNE 13501-1:2007
Lavabilidad	CLASE 3 según norma UNE-EN ISO 13300
Secado.....	Al tacto: 1 hora Repintado: 3 - 4 horas
Rendimiento teórico	10 - 11 m ² / litro (para 50 micras de pintura seca)
Disolvente.....	Agua, 10 - 20 % primeras manos 5 - 10 % manos de acabado
Contenido en COV	Máximo 30 g/l

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Sobre todo tipo de soporte:

En caso de contaminación por moho, hongos, algas y otros elementos parásitos, proceder de la siguiente



Polígono Industrial El Salvador, Avda. 1ª, Parcela 53, La Roda (Albacete)

Tel. 967 44 90 04 - Fax. 961 44 38 41

manera:

- 1.- Lavar con una solución de agua y lejía al 10%.
- 2.- Aclarar con agua.
- 3.- Dejar secar completamente antes de empezar a pintar.
- 4.- Aplicar una imprimación.
- 5.- Utilizar productos que eviten la formación de moho.

En caso de presencia de eflorescencias salinas (salitre):

- 1.- Cepillar y lavar con una solución de HCl al 10% o de sulfato de zinc.
- 2.- Aclarar con agua.
- 3.- Dejar secar completamente antes de empezar a pintar.

Estas operaciones se deben realizar observando las correspondientes medidas de seguridad.

MODO DE APLICACIÓN

No aplicar sobre soportes cuya temperatura sea inferior a 5°C ni excesivamente calientes (máximo 35°C). Máxima humedad relativa 85%.

Remover el contenido del envase hasta su perfecta homogeneización.

Aplicación mediante brocha, rodillo o pistola.

Aplicar sobre superficies consistentes, secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxidos, grasas, ceras e imprimadas adecuadamente.

No aplicar con previsión de lluvia, ya que al mojarse la pintura sin secar completamente se pueden producir una disolución de los componentes de la pintura, provocando manchas (efecto baba de caracol)

SUPERFICIES NUEVAS: Sobre albañilería aplicar una capa de pintura diluida al 10% con agua y sobre yesos pulverulentos aplicar una mano de fijador de cal a modo de imprimación. En ambos casos para terminar aplicar dos manos de Arcomat diluida en torno a un 5%.

SUPERFICIES PINTADAS: Si la pintura está en buen estado limpiar y aplicar dos manos de Arcomat diluida en torno a un 5%. Si la superficie está en mal estado eliminar y proceder como una superficie nueva. Si la pintura vieja en interior es temple, se debe eliminar o como mínimo imprimir con fijador de cal hasta conseguir un soporte firme. Si la superficie exterior está desgastada o pulverulenta, aplicar previamente una capa de arcolite.

Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en la ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

TEÑIDO

Se puede teñir con colorantes universales o al agua no pasando del 3-5% de colorante.



OBSERVACIONES

Mantener el envase en un lugar exento de humedad y alejado de condiciones extremas de temperaturas, ésta debe estar comprendida aproximadamente entre 5 – 35°C y en un lugar techado, de este modo el tiempo de almacenaje es de 24 meses.

PRESENTACIÓN

Envase litografiado. Tamaños: 4 y 15 litros.

Fecha: Noviembre 2016/Revisión 2

NOTA: Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se practica según nuestro leal y saber entender, pero debe considerarse solamente como indicación SIN COMPROMISO, incluso en lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros, no eximiendo al cliente de efectuar su propio examen de los productos suministrados, con objeto de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos por nosotros suministrados se llevan a cabo fuera del alcance de nuestros medios y posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. Si, no obstante, hubiese lugar a considerar de alguna de responsabilidad por nuestra parte, quedará ésta limitada, cualesquiera que fueran los daños y perjuicios, al estricto valor de la mercancía suministrada por nosotros y utilizada por el cliente. Se sobreentiende que garantizamos la absoluta calidad de nuestros productos, de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Ventas y Suministro.



Polígono Industrial El Salvador, Avda. 1ª, Parcela 53, La Roda (Albacete)

Tel. 967 44 90 04 – Fax. 961 44 38 41