

PINTURAS ARCO IRIS

BOLETÍN TÉCNICO

LISO INDUSTRIAL

Código - 01002

DESCRIPCIÓN

Revestimiento liso transpirable a base de copolímeros acrílicos – estirenados, bióxido de titanio y cargas de fina granulometría. Por su estudiada formulación, ofrece una gran cubrición, resistencia y solidez a la luz. De fácil aplicación.

EMPLEO: INTERIOR - EXTERIOR

Revestimiento liso para la protección de todo tipo de fachadas, de las que se desee salvaguardar del paso del tiempo. Para la decoración y protección de todo tipo de superficies, tanto en exteriores como en interiores, obra nueva o paramentos anteriormente pintados.

CARACTERÍSTICAS

Acabado	Mate
Color	Blanco
Viscosidad	15000 +/- 3000 cp
Densidad	1,64 +/- 0,05 g/cc
Reacción al fuego	Bs ₁ .d ₀ – UNE 13501-1:2007
Lavabilidad	CLASE 2 según norma UNE-EN ISO 13300
Secado.....	Al tacto: 30 minutos Repintado: 3 – 4 horas
Rendimiento teórico	8 - 9 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



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

Tel. 967 44 90 04 – Fax. 961 44 38 41

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Sobre todo tipo de soporte:

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

Brocha, rodillo o pistola. Equipo neumático. Remover el contenido del envase hasta su perfecta homogeneización.

Aplicar sobre superficies consistentes, secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxidos, grasas, ceras e imprimadas adecuadamente. En repintado, si la pintura existente es brillante, satinada o elástica, se pueden producir tensiones que den lugar a grietas o fisuras, por lo que hay que lijar hasta eliminar el brillo.

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

No aplicar con previsión de lluvia, ya que al mojarse la pintura sin estar seca completamente, se puede producir una disolución de sus componentes, pudiendo provocar la aparición de manchas/brillos (efecto baba de caracol).

SUSTRATO	PREPARACIÓN	APLICACIÓN	
		INTERIOR	EXTERIOR
Hormigón, cemento o mortero a base de ligantes hidráulicos NUEVOS.	Limpieza	- 1 mano de Arcolite	- 1 mano de Arcolite
	Eliminación de eflorescencias	- 2 manos de LISO	- 2 manos de LISO
		INDUSTRIAL diluido con 10% de agua	INDUSTRIAL diluido con 10% de agua
Pinturas antiguas no pulverulentas	Limpieza y/o lavado	2 manos de LISO	2 manos de LISO
		INDUSTRIAL diluido con 10%	INDUSTRIAL diluido con 10%



		de agua	de agua
Pinturas antiguas pulverulentas	Limpieza	- 1 mano de fijador	- 1 mano de fijador
	Fijar	- 2 manos de LISO INDUSTRIAL diluido con 10% de agua	- 2 manos de LISO INDUSTRIAL diluido con 10% de agua
Pintura antigua en mal estado	Eliminar Chorro de arena o Quitapinturas	Igual a superficies nuevas	Igual a superficies nuevas
Yeso, escayola	Limpieza	- 1 mano de fijador	No aconsejable
	Fijar si fuera preciso	- 2 manos de LISO INDUSTRIAL diluido con 10% de agua	

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 3

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