

DESCRIPCIÓN

Pintura al agua elástica que por su estudiada formulación, ofrece una gran resistencia al agua y al frote húmedo, buena elasticidad con ausencia de tack superficial, buena estabilidad y brochabilidad, gran resistencia a la intemperie.

EMPLEO: EXTERIOR

Recomendada principalmente para el tratamiento de microfisuras en superficies verticales. También está especialmente indicada para la eliminación de problemas de humedad en fachadas.



4 y 15 litros

CARACTERÍSTICAS

Acabado: semi - mate

Color: blanco

Viscosidad: 16000 +/- 3000 cp

Densidad: 1.41 +/- 0.05 g/cc

Reacción al fuego: Bs₁.d₀ – UNE 13501-1:2007

Lavabilidad: clase 2 según norma UNE-EN ISO 13300

Secado: al tacto 1 hora

Repintado: 3 – 4 horas

Rendimiento teórico: 4 m²/litro (para 50 micras de pintura secas)

Disolvente: agua, 10 – 20 % primeras manos y 5 – 10 % manos de acabado.

Contenido en COV: máximo 30 g/l

PREPARACIÓN DE LA 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.

En caso de Manchas de humedad, grasa, humo o nicotina, etc. Lavar con agua y detergente, dejar secar completamente.

Imprimir con Tapa-Manchas (Cod.53400).

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. Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida, si no es así, hay que limpiar correctamente el fondo y prepara con una mano de fijador.

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

Los utensilios y manchas se limpian con agua antes del secado.

Es necesario proteger perfectamente los vidrios y superficies metálicas que puedan ser salpicadas, ya que las manchas no se pueden quitar.

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 fijador	- 1 mano de Arcolite
	Eliminación de eflorescencias	- 2 manos de ARCOELASTIC diluido con 15% de agua	- 2 manos de ARCOELASTIC diluido con 15% de agua
Pinturas antiguas no pulverulentas	Limpieza y/o lavado	2 manos de ARCOELASTIC diluido con 15% de agua	2 manos de ARCOELASTIC diluido con 15% de agua
Pinturas antiguas pulverulentas	Limpieza	- 1 mano de fijador	- 1 mano de arcolite
	Fijar	- 2 manos de ARCOELASTIC diluido con 15% de agua	- 2 manos de ARCOELASTIC diluido con 15% 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 ARCOELASTIC diluido con 15% de agua	

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

TEÑIDO

Con colorante al agua o universales, para la obtención de tonos pasteles utilizando como máximo un 5% de tinte.

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.

Fecha: Enero 2025/Revisión 1

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, 02630 La Roda (Albacete)

Tel. 967 44 90 04 – info@pinturasarcoiris.es – www.pinturasarcoiris.es