Manual Técnico

IX-59XX

NOMBRE DEL PRODUCTO	METALACK	
DESCRIPCION	Recubrimiento liquido de apariencia metálica. Elaborado a base de resinas 100 % acrílicas, pigmentos metálicos y aditivos.	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Para uso en interiores, diseñado para recubrir muros completos, o complementar la decoración de cualquier estilo. Puede aplicarse sobre paneles de yeso, aplanado de yeso, cemento; pastas texturizada. • NO APLICAR SOBRE METAL	
CARACTERISTÍCAS PRINCIPALES	Apariencia uniforme y brillante, Acabado durable, de fácil mantenimiento. Disponible en color: ORO COBRE PLATA Se puede entonar con los colorantes DRAMATONE, hasta 1 onza por litro.	

			1	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS COLOR BLANCO	Densidad Viscosidad	0.501 +- 0.5 Kg/lt 90 – 100 KU		
	pH	8 - 9		
		Tiempos de secado		
		Al tacto	1 hr	
		Tiempo de Secado para recubrir	4 hrs.	
		Secado Total	7 Dias	
		Rendimiento Teórico m2/lt	5 – 8 Dependiendo de la técnica y equipo de aplicación	
		Dilución aplicación Brocha y Rodillo	10 – 15 %	
		Dilución aplicación aspersión	15-30%	!

APLICACIÓN	Rodillo, Brocha o Aspersión
ACABADOS	N.A.

FAMILIA: Pinturas Arquitectónicas

VERSIÓN: 2

FECHA: 15/09/2020

HOJA 1/2

ELABORO: AGA







Manual Técnico

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

- Eliminar cualquier irregularidad en la superficie, restos de material y cualquier resto de pintura en mal estado.
- En el caso de muros de concreto mezclar perfectamente en seco 10 partes de arena, 5 partes de cal y 1 parte de cemento, y adicionar lentamente agua hasta obtener una masilla o pasta con consistencia adecuada para cubrir las imperfecciones a resanar, la arena a usar será tamizada si el aplanado es fino, dar el acabado dejando la misma apariencia que el resto del muro.
- Cuando el aplanado o acabado de construcción sea yeso, deberá prepararse una masilla de yeso con agua hasta obtener la consistencia adecuada para aplicar con cuchará o llana, dar el acabado dejando la misma apariencia que el resto del muro.
- En ambos casos es fundamental dejar secar los resanes al menos durante 48 horas y sellar perfectamente antes de aplicar el acabado.
- En caso de alcalinidad (salitre) cepille la superficie con una solución de 3 partes de agua y 1 de ácido muriático, lave con agua, deje secar mínimo de un día para otro.
- Cuando el muro presente exceso de humedad:
 Evitar la fuente de humedad, Dejar secar perfectamente, Siga las mismas recomendaciones para tratamiento de alcalinidad, Aplique Sellador Contra Álcalis (VS-2050). Aplique el acabado. No aplicar si existe humedad.
- Elimine cualquier rastro de aceite, mugre o grasa, usando detergente, enjuague perfectamente bien, si persiste la grasa, limpie con thinner.

APLICACIÓN DEL ACABADO:

Aplicación con Brocha

Se recomiendo esta aplicación, para superficies pequeña, aplicando en una sola dirección (horizontal o vertical) con brocha en buen estado. Dejando una capa lo suficientemente gruesa para poder desvanecer en el traslape entre aplicación y aplicación. Para lograr cubrimiento total, se deberán aplicar 2 ò 3 manos, respetando los tiempos de aplicación entre cada una.

Aplicación con Rodillo

Aplique en una de las esquinas superiores de la pared, con un rodillo de 4" una franja de 50 cm, la aplicación se realizara en secciones de 50 X 50 cm. Antes de que el recubrimiento seque, recubra con el rodillo el área delimitada. Recargue el rodillo cada ves que comience una sección. Hasta terminar la primera columna. Una vez que haya terminado, realice una aplicación de piso a techo en un solo evento, sin poner material ni despegar el rodillo. Continúe así hasta terminar el muro completo, traslapando las aplicaciones en no mas de 1 cm. Antes de empezar la última columna en el muro, realice un recorte con el rodillo de 4".

La apariencia de la primera aplicación no es uniforme, esto se logra con la 2 mano. Permita secar 4 horas antes de aplicar de nuevo.

Aplicación por Aspersión

Proteja, las áreas susceptibles de mancharse. La aplicación se realizara con un equipo convencional de aspersión. Diluyendo al 15 - 30% con agua limpia y ajustando al flujo necesario para aplicación. Puede usar un 5 % de agua limpia adicional.

Nota: la apariencia final del acabado puede verse influenciada por el color previo que este aplicado en la superficie.

PRECAUCIONES:

- Si requiere tratamiento para alcalinidad deberá tener mucho cuidado con el manejo del ácido, use equipo de protección personal
- Almacenar en lugar fresco y seco, bien tapado el envase para evitar natas (normales en contacto con el aire).
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Estos productos son tóxicos ya que en su formulación se utilizan productos químicos para evitar el crecimiento de bacterias y hongos, por lo tanto evite contacto con piel y ojos.
- En caso de ingestión NO provoque el vómito y consulte al médico lo antes posible.
- Si guarda un remanente, vierta un poco de agua (2 a 3%) y que éste no se mezcle (permanezca en la superficie.)
- No vierta residuos o agua de lavado al drenaje.
- Usar preferentemente antes de 3 años posteriores a la fecha de fabricación.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.

FAMILIA: Pinturas Arquitectónicas



FECHA: 15/09/2020

HOJA 2/2

ELABORO: AGA





