

VINÍLICA PROYECTOS

Pintura Vinílica Base Agua
Copolímero Vinil Acrílico

Características del Producto

MAGNIFICO ACABADO
GRAN DURABILIDAD EN INTERIORES Y EXTERIORES
FACIL DE APLICAR
CONTIENE BIOCIDAS Y FUNGICIDAS
FACIL BROCHABILIDAD
CUMPLE CON LA NORMA NMX-C-423-ONNCCE COMO CALIDAD C

Usos

Se utiliza para brindar acabados económicos interiores y exteriores, en casas, bardas, bodegas, etc. Se recomienda aplicar sobre superficies selladas o fondeadas para mejores resultados.

Información Técnica

CÓDIGO	1BA12X
ACABADOS	Mate
COLOR	Según muestrario
ADELGAZADOR	Agua * El uso de solventes no suministrados o aprobados por CHAMPION Coat puede afectar adversamente el desempeño del producto, pues la calidad de estos no está bajo el control de la empresa
TIEMPO DE SECADO A 25° C Y 50% H.R.	
AL TACTO	40 minutos
DURO	2 horas
RENDIMIENTO TEÓRICO	9.9 m ² /L a 1.0 Mil (25.4micras)
VOC, MÁXIMO	15 g/L
VISCOSIDAD 25°C	5000 a 6500 cps
DENSIDAD A 25°C	1.370 ± 0.100 kg/L
SÓLIDOS POR VOLÚMEN	47 ± 2%
ESPESOR SECO RECOMENDADO	1.0 a 1.5 Mils por capa (25.4 a 38.1 micras)
NÚMERO DE CAPAS RECOMENDADO	1 o 2 (depende del sistema)
NÚMERO DE COMPONENTES	1
PRIMARIO RECOMENDADO	El mismo
CICLOS DE LAVABILIDAD	1000 (con solución del 2% de detergente)

Preparación de Superficie

No aplicar sobre superficies húmedas. Antes de aplicar, elimine todo el polvo y cualquier otro material contaminante (aceite, grasa, etc.) sobre la superficie que dañe la adherencia de dicho recubrimiento.

Superficies de concreto y yeso. Las superficies de concreto y/o yeso nuevas contienen una gran cantidad de humedad y sales alcalinas que perjudican a los recubrimientos. Por este motivo, es necesario dejar curar por 28 días el concreto y/o yeso antes de aplicar cualquier recubrimiento

Mezclado

Agitar perfectamente hasta homogeneización completa, utilice taladro eléctrico o neumático con una propela adecuada para realizar esta actividad. Adelgace con agua para ajuste de viscosidad en caso de ser necesario. El porcentaje de adelgazamiento dependerá del método de aplicación. Filtre el material con un tamiz Malla 60 (250 micras).

Equipo

Aspersión Convencional	Manguera de aire a la pistola:	1/4"	Presión de Olla:	35.5-43 psi
			Boquilla:	0.070" (min)
	Manguera de fluido a la pistola:	3/8"	Presión de aire a la pistola:	40 psi
Aspersión sin Aire (Airless)	Manguera:	3/8" (min)	Presión de salida:	2100-2300 psi
	Boquilla:	0.017-0.025"	Tamaño del filtro:	Malla 60
Brocha y Rodillo	Brocha de cerda mediana. Rodillo sintético de pelo corto. Se pueden requerir múltiples capas para alcanzar el espesor y la apariencia deseada			

Procedimiento de Aplicación

No aplique si el material, el sustrato o el ambiente están a una temperatura mayor a 43°C o menor a 4°C. La humedad relativa debería estar por debajo de 90%

- 1) Limpie perfectamente el equipo con agua antes y después de usarlo
- 2) Para la aplicación con brocha, se recomienda hacer pases cruzados, con el fin de eliminar las posibles marcas realizadas por esta. Se deben evitar los escurrimientos y goteos por exceso de pintura en las cerdas y en caso de que escurran, deberá eliminarse inmediatamente.
- 3) Para la aplicación con rodillo se recomienda ejercer ligera presión contra la superficie pero no excesiva, ya que puede originar escurrimientos.
- 4) Para la aplicación por aspersión, mantenga la pistola a una distancia aproximada de 15 a 20 cm de la superficie. Aplique una mano empalmado el 50% en cada pase. Aplique una mano adicional en soldaduras y orillas
- 5) Para aplicar una segunda mano se deberá esperar un mínimo de 2 horas.

Comentarios Adicionales

- Mayores espesores, ventilación insuficiente o temperaturas bajas pueden requerir de tiempos de curado más largos, podría quedar solvente atrapado y fallas prematuras
- Excesiva humedad o condensación sobre la superficie durante el curado puede interferir con el secado, puede causar decoloración y puede resultar en una superficie manchada
- La durabilidad de los recubrimientos depende de la preparación correcta de la superficie y una aplicación adecuada

Seguridad

¡¡PRECAUCIÓN!! Producto base agua. Use el producto con ventilación adecuada. Si se utiliza en interiores abra ventanas y puertas para asegurar un flujo continuo de aire fresco durante el mezclado, aplicación y secado. Si no se puede proveer una ventilación adecuada use un respirador aprobado. Siga las instrucciones del fabricante del respirador para su adecuado uso.

Prohibida su venta a menores de edad. No se ingiera. En caso de ingestión, no se provoque el vómito, solicite atención médica de inmediato.

LÍMITE DE RESPONSABILIDAD

La responsabilidad de Champion Coat en cualquier demanda de cualquier tipo, NO incluye demandas basadas en la Negligencia de Champion Coat o su responsabilidad objetiva para cualquier daño que surja de, en relación con, o que resulte del uso de los productos, no deberá en ningún caso exceder el precio pactado de compra o una parte de mismo que de origen a la demanda. En ningún caso deberá Champion Coat ser responsable por daños indirectos o incidentales. Las Hojas Publicadas con la información de los Productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

LA INFORMACIÓN AQUÍ DESCRITA ESTÁ BASADA EN PRUEBAS CONTROLADAS Y REALIZADAS EN UN LABORATORIO. LAS VARIACIONES DEL PRODUCTO O DE LA INFORMACIÓN QUE PUDIERA EXISTIR DENTRO DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN SERÁN RESPONSABILIDAD DEL USUARIO.