Protective & Marine Coatings

KEM ACRYL SUPER BLANCO
LÁTEX ACRÍLICO

84205.00

Revisado: Enero, 2024

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEM ACRYL INTERIOR SUPER BLANCO es una pintura al látex premium para interiores, formulada con emulsiones acrílicas y pigmentos adecuadamente balanceados, para lograr un acabado mate de excepcional poder cubritivo, resistente al lavado y a la formación de hongos.
Además cuenta con propiedades de aplicación óptimas, como una excelente transferencia, nivelación y minimizando el chorreo y salpicado.

Desarrollada para las nuevas construcciones y el mantenimiento de instalaciones interiores, en un ambiente industrial moderado. Cumple con los requerimientos generales de la Norma IRAM 1070.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Terminación:	Mate
Colores:	Blanco y amplia variedad de colores con SW Entonador Universal o Color-Tone.
Sólidos en volumen:	28,4 ± 2%
Sólidos en peso:	46,7 ± 2%
VOC (EPA Método 24)**:**	61,73 g/L

Espesor recomendado por capa:

Seco micrones:	**30**
Rendimiento teórico (m^2/L)	**9,5**

Nota: El rendimiento teórico se calcula con base en el contenido de sólidos en volumen y no incluye los factores de pérdida de aplicación debido a irregularidades, aspereza o porosidad de la superficie, geometría de la pieza, método de aplicación, habilidad y técnica del aplicador, pérdidas de material durante la preparación, derrames, salpicaduras, dilución más allá de lo especificado, condiciones meteorológicas y recubrimiento excesivo de la película aplicada. Considere todas las pérdidas para calcular la cantidad de tinta a utilizar

Tiempos de Secado @ 37,5 micrones secos y 50% HR

	25ºC
Al tacto:	2 horas
Repintado:	
mínimo:	4 horas
máximo:	Sin restricción

Los tiempos de secado dependen de las condiciones de temperatura, humedad y espesor de la película.
Nota: Una temperatura superior a 25ºC más alta reduce los tiempos de secado.

Almacenamiento: 24 meses, sin abrir.
Condiciones de almacenamiento: Almacenar el material en envase cerrado, cubierto de la intemperie y de la humedad, a temperaturas entre 4ºC y 40ºC.
Diluyente / Limpieza: Agua potable / Agua potable

USOS RECOMENDADOS

Para el revestimiento y la protección de:

- Fibrocemento
- Mampostería
- Placas de yeso revestido
- Yeso
- Estucados
- Ladrillo
- Hormigón

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Envasado: Balde de 20 Litros (27,5 Kg)

Peso específico: 1,33 ± 0,03 g/cm^3

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Consultar la hoja de seguridad (MSDS) antes de usar el producto.
Los datos técnicos e instrucciones publicados están sujetos a cambios sin previo aviso. Póngase en contacto con su representante de Sherwin-Williams para obtener datos técnicos e instrucciones adicionales.

RESPONSABILIDAD

La información y las recomendaciones establecidas en esta hoja de datos del producto se basan en pruebas realizadas por o en nombre de la Compañía Sherwin-Williams. Dicha información y recomendaciones establecidas en este documento están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofrecido en el momento de la publicación. Consulte a su representante de Sherwin-Williams para obtener la hoja de datos del producto más reciente.

GARANTÍA

La Compañía Sherwin-Williams garantiza que nuestros productos están libres de defectos de fabricación de acuerdo con los procedimientos de control de calidad aplicables de Sherwin-Williams. La responsabilidad por los productos defectuosos, si los hubiere, se limita al reemplazo del producto defectuoso o al reembolso del precio de compra pagado por el producto defectuoso según lo determine Sherwin-Williams. SHERWIN-WILLIAMS NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA O GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, ESTATUARIA, POR IMPERIO DE LA LEY O DE OTRO MODO, INCLUYENDO COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Superficies nuevas
Las superficies deben estar limpias, secas y firmes, para obtener una adecuada adhesión. El substrato debe tener como mínimo 30 días de curado entre 20ºC y 25ºC. Remover los compuestos de curado, sales, eflorescencias y otras materias extrañas por medio de un lijado, cepillado, arenado o lavado con una solución en partes iguales de ácido muriático y agua. Enjuagar la superficie hasta obtener un pH entre 6 y 8. Dejar secar antes de pintar.

Superficies viejas
Si la superficie está contaminada con aceites, grasas, productos químicos, etc., estos contaminantes deben ser eliminados por medio de un lavado con Sumaclean WB Incoloro y un posterior enjuague, según sus instrucciones de uso. La remoción de las contaminaciones puede requerir la aplicación de un cepillado, espatulado o arenado. Si la superficie presenta un deterioro inaceptable o una rugosidad elevada, es recomendable aplicar enduido para emparejarla, luego sellar con Kem Acryl Fijador Sellador y luego pintar.

SISTEMAS RECOMENDADOS

		Espesor Película Seca / capa Mils	(Micrones)
Superficies sin pintar			
Mampostería, Revoque, Hormigón:			
1 capa	Kem Acryl Fijador	Sellado de poros	
2 ó 3 capas	Kem Acryl Super Blanco	1.2	30
Superfícies Pintadas			
2 ó 3 capas	Kem Acryl Super Blanco	1.2	30

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura: 5ºC mínima y 37ºC máxima
La superficie debe estar al menos 3ºC por encima de la temperatura de rocío.

Humedad relativa: 85% máxima.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Los datos entregados a continuación sirven como guía. Se pueden utilizar equipos similares. Los cambios en las presiones y tamaños de las boquillas pueden ser necesarios para mejorar las características de pulverización. Antes de la aplicación, asegúrese de que el equipo y sus componentes estén limpios y en las mejores condiciones. Purgar la línea de aire comprimido para evitar la contaminación del producto.

Pincel, pinceleta o rodillo: A su viscosidad original. Si es necesario diluir, no agregar más del 20% en volumen de agua**.**

Equipo Airless
Presión..... 2500 psi
Manguera.....1/4" diámetro interno
Boquilla.....0,015"
Filtro.....Malla 60
Dilución.....Hasta un 10% en volumen

Limpieza de equipos:
Utilizar agua y detergente. En el soplete airless, pasar solvente al finalizar, para no dejar agua dentro del equipo.

PREPARACIÓN PARA LA APLICACIÓN

Mezcla
Agite la pintura antes de usarla, hasta lograr su completa homogeneización; si es posible por medio de un agitador mecánico. Asegúrese de que no queden sedimentos.

Aplicación
Se recomienda para su aplicación a rodillo, pintar previamente las esquinas y geometrías complejas con pincel, para luego terminarlo pasando con el rodillo.
Durante la aplicación tanto con rodillo como con soplete se debe traslapar la aplicación para obtener una película continua y homogénea.