

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recubrimiento arquitectónico base agua para uso interior y exterior de calidad Premium. Químicamente modificado para una mayor resistencia y durabilidad.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente resistencia.
- Evita formación de hongos, algas o alcalinidad.
- Larga duración de los colores.
- Gran resistencia al frotado.

TIPO

Vinil- Acrílico

USOS RECOMENDADOS

- Muros interiores y exteriores nuevos y de repintado.
- Plafones de concreto, aplanado, yeso, materiales de cemento, madera etc.

DATOS FÍSICOS

Contenido de sólidos en peso:	55-60 +/- 0.5 %
Contenido de sólidos en volumen:	36-44 +/- 0.5 %
Tiempo de secado al tacto:	20 -45 minutos a 25-28 °C
Para repintado	1 hora 25-28 °C
Curado total:	7 días
Rendimiento Teórico:	14-16 [m ² /L] +/- 0.2 % sin merma por tipo de superficie ni variación de espesor.
Espesor recomendado de película húmeda:	5 milésimas
Espesor recomendado de película seca:	2-3 milésima
Brillo 60° [%] :	0-4 UB
Viscosidad 25°C:	105-110 KU al envasar
Densidad:	1.44 g /cc
pH:	8-9
Lavabilidad [ciclos]:	> 10000
Cubriente [opacidad]:	> 80%
Dilución máxima:	15% con agua

NOTA: Para calcular el rendimiento práctico de este y todos los recubrimientos, es necesario considerar pérdidas por: Aplicación, Irregularidades de la superficie, Por lo anterior se recomienda realizar pruebas previas a la aplicación para obtener el factor de desperdicio propio de cada obra.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de superficie: El buen funcionamiento de los productos es directamente proporcional al grado de preparación y limpieza de las superficies a recubrir. Elimine toda la suciedad, grasa, polvo, salitre, alcalinidad u otros contaminantes que inhiban la adherencia.



K-1000

RECUBRIMIENTO VINIL-ACRÍLICO

MEZCLADO

Mezcle perfectamente antes de usar para dar uniformidad al color.

DILUCIÓN

Diluir con agua si se aplica con pistola o equipo de aspersión. Diluir máximo 15% con agua si se aplica con brocha, Diluir máximo 10 % con agua si se aplica con rodillo.

EQUIPO REQUERIDO PARA LA APLICACIÓN

Brocha, rodillo, cepillo, Equipo de Aspersión convencional, Equipo Airless

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN.

Verificar que el material de construcción esté completamente fraguado y seco. Aplique sobre la superficie un Sellador Kilker (elegir según las características de la superficie). Aplicar con brocha, cepillo, rodillo o equipo de aspersión (Airless).

Aplique una capa delgada y húmeda. Permita que el producto seque un mínimo de 20-45 minutos a 25°C antes de aplicar la 2ª capa. Para mejores resultados la 2ª capa debe aplicarse en un periodo de 60-120 min. Limpie todo el equipo de aplicación inmediatamente después de usar.

PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a pintar y el producto se encuentran entre los 10° C (50°F) y los 33 ° C (90°F) con una humedad relativa de hasta 50%. Evite aplicar si la humedad relativa se encuentra por arriba del 80% ya que no permite el secado. Evite pintar tarde, es cuando hay mas rocío y condensación. O si hay probabilidad de lluvia.

APLICACIÓN

Después de prepara la superficie, aplique el sellador adecuado:

Kilker Sellador 5 a 1: en superficies interiores nuevas o de repintadas sin problemas de alcalinidad o salitre.

Kilker Sellador Reforzado: en superficies exteriores nuevas o con problemas de alcalinidad.

Kilker Sellador 100% Acrílico: en superficies con alcalinidad o ligero salitre.

Después aplique 2 capas de K-1000 MATE para lograr el completo desarrollo de color y acabado.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD.

INFLAMABILIDAD: producto base agua, no inflamable.

VIDA DE ALMACENAMIENTO

12 meses a partir de su fecha de fabricación. Almacenar en su envase cerrado (Condiciones Ideales) entre 5 y 35 °C y humedad relativa hasta 50% bajo techo. Ver Fecha de Caducidad en la Etiqueta del Producto.

RECOMENDACIONES

Evite la interacción con la humedad, el calor y la radiación solar. Pues entre los factores que se pueden provocar es la pérdida o modificación de propiedades que alteren el buen funcionamiento del producto.



K-1000

RECUBRIMIENTO VINIL-ACRÍLICO

No recomendado para usar en pisos, o superficies de transito.

No es un producto que resista químicos corrosivos, altas temperaturas.

Si se desea limpiar la superficie, utilizar una solución de jabón neutro diluida con agua y esponja suave.

PRESENTACIÓN

Galón 4 L

Cubeta 19 L

Tambo 200 L

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

www.kilker.com.mx

Los datos presentados en esta carta técnica son el resultado de nuestras propias investigaciones y pruebas de Laboratorio, sin embargo y debido a infinidad de variables que intervienen en la aplicación, no podemos garantizarlos plenamente.