

ACONDICIONADOR DE SUPERFICIES ENCAPSULADOR DE SALES KEM PRO. INTERIOR/EXTERIOR

L02800....

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un producto de extraordinaria resistencia a la alcalinidad, evitando la eflorescencia salina, muy característica en las superficies de hormigón, ya que encapsula las sales. Formulado con resinas especiales que le confieren excelentes propiedades de imprimación y sellado. A diferencia de los acondicionadores tradicionales aue requieren esperar alrededor de 28 días de fraguado para aplicar y comenzar a pintar. Acondicionador de Superficies Encapsulador de Sales se aplica como sellador tan solo a 15 días de fraguado del hormigón, dejando la superficie lista para ser pintada, contribuyendo de esta forma a mejorar la productividad en obra.

Por su alta resistencia a la alcalinidad puede ser aplicado en superficies con pH entre 8 y 13, tales como estucos y concretos nuevos. La aplicación de este producto reemplaza el proceso de quemado de la superficie con ácido muriático, evitando lo siguiente: riesgo de accidentes, intoxicación, olores desagradables, suciedad, deterioro de la superficie cementicia, entre otros.

CARACTERÍSTICAS

Color: Lechozo / Transparente.

Rendimiento teórico (1,2 mils): 15-20m2/gl por mano, según tipo de superficie y método de aplicación.

Acabado: Mate

Tiempo de secado a 60% de HR y 20°C:

Al tacto: 1 - 2 horas. Repintado: 12 horas Dureza final: 7 días

Dilución: Agua hasta un 10% según tipo de aplicación (sólo 1era mano)

Aplicación: Brocha, rodillo y Sistema Airless

Sólidos en Volumen: 18 + - 2%

Sólidos en peso: 25 + - 2%

Peso específico: 1.10+/- 0.03 gr./cc. a 25ºC

Estabilidad de Almacenaje: 1 año 20°C, 60%

| HR

VOC Teórico: 10 g/l (EU Directive 2004/42/FC).

USOS RECOMENDADOS

Se recomienda para sellar superficies estucadas de hormigón, concreto, fibrocemento, ladrillos y otras superficies, al cabo de 15 días de fraguado del hormigón.

PREPARACION DE SUPERFICIES

Para lograr un buen resultado, la superficie debe estar libre de polvo, grasa, aceites y totalmente seca.

Luego de dejar fraguar el hormigón por 15 días, debe eliminarse la presencia de sales producto de la alcalinidad del sustrato, lavando los muros con abundante agua (hidrolavado a presión). Dejar secar la superficie y aplicar una mano cruzada de Acondicionador de Superficies Encapsulador de Sales Kem Pro. Dejar secar mínimo 4 y máximo 72 horas y aplicar la pintura de terminación deseada.

ESQUEMAS RECOMENDADOS

Albañilería a la vista, Hormigón Celular, bloques de Concreto:

1.— Sellar la cantería con una capa de Pasta Rasante. 2.— Aplicar una mano cruzada de Acondicionador de Superficies. Dejar secar mínimo 4 y máximo 72 horas y 3.- aplicar la pintura de terminación deseada.

Tabiquerías de Fibro Cemento:

1.- Sellar con una mano de Acondicionador de Superficies Encapsulador de Sales, Dejar secar mínimo 4 y máximo 72 horas y 2.- aplicar la pintura de terminación deseada.

Superficies Pintadas:

1.— Hidrolavar con agua a presión. 2.- Sellar con una mano de Acondicionador de Superficies Encapsulador de Sales, Dejar secar mínimo 4 y máximo 72 horas y 3.- aplicar la pintura de terminación deseada,

IMPORTANTE: Almacenar en lugares frescos y secos. Prevenir el congelamiento. No aplicar a temperaturas menores a 10°C o superiores a 30°C

RECOMENDACIONES GENERALES

La Durabilidad e integridad de la pelicula dependerán de las condiciones y la calidad del sustrato donde será aplicado. Problemas de sustrato como la degradación, el deterioro, descascaramiento, infiltraciones de humedad, fisuras, grietas, proliferación de microorganismos, suciedad, otros contaminantes y problemas, comprometen la integridad del acabado, así como la durabilidad y el rendimiento.

Para evitar estos problemas, es esencial que siga todos los procedimientos y recomendaciones aquí indicados.

Para una buena nivelación, aplique con rodillo de pelo corto.

Utilizar solamente productos recomendados por Sherwin-Williams, tales como: pastas, selladores, solventes. Esto para evitar incompatibilidades y maximizar el desempeño de los productos.

El rendimiento es variable de acuerdo a la preparación de la superficie y método de aplicación.

PRUEBAS EN EL LUGAR DE LA OBRA: Debido a la amplia variedad de sustratos, métodos de preparación, métodos de aplicación y entornos, es importante probar el producto en un lugar poco visible para comprobar adhesión, resistencia, cubriente, rendimiento, consistencia de color entre otros antes de su aplicación a gran escala. Tanto la aplicación del producto/esquema como la(s) prueba(s) son de exclusiva responsabilidad del cliente.

CON RESPECTO A CARTILLAS DE COLOR: Los colores presentados en cartillas son aproximaciones y de referencia. La apariencia aplicada del color (tonalidad y brillo) puede variar según tipo de superficie a pintar, condiciones de luz y tiempo de exposición.



ACONDICIONADOR DE SUPERFICIES ENCAPSULADOR DE SALES KEM PRO. INTERIOR/EXTERIOR

L02800....

PRECAUCIÓN

Antes de usar, lea cuidadosamente las **PRECAUCIONES**.

- No ingerir.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 10ºC y 30ºC.
- Para lograr un buen resultado, las superficies deben estar limpias, exentas de polvo, grasa, aceites y firmes.
- •Si la superficie estaba pintada, se debe lijar, eliminando el material mal adherido, brillo y polvo residual, para obtener una buena adherencia.
- Temperatura de Aplicación optima, deben estar entre 5ºC y 28ºC.
- La temperatura del sustrato no debe ser mayor a 28°C
- No aplicar sobre superficies impermeabilizadas.
- •Agitar bien el producto antes de usar.

INFORMACIÓN DE LIMPIEZA

Limpie los derrames, salpicaduras y manos inmediatamente después con jabón neutro y agua tibia.

Las herramientas y utensilios utilizados en el pintado, se deben limpiar con agua, después del cierre de la jornada laboral.

NOTAS

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. Consulte siempre a su representante Sherwin Williams Chile por la última información. Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto.

Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas.