

CHEMA BITUMEN

Recubrimiento bituminoso impermeabilizante de calidad premium para la protección de estructuras enterradas bajo agua. Calidad Premium.



Calidad que Construye

VERSION: 01
FECHA: 24/03/2017

DESCRIPCIÓN **CHEMA BITUMEN** es un líquido asfáltico de calidad Premium modificado con solventes minerales, diseñado para uso como recubrimiento completamente impermeable y químicamente resistente a la acción del agua, ácidos diluidos, y a la mayor parte de los agentes presentes en el terreno y en la atmósfera. Se aplica sobre superficies de cemento, madera, metal y sobre estructuras enterradas o bajo agua.

Cumple con la norma ASTM D41 Estándar Specification for Asphalt Primer Used in Roofing, Dampproofing, and Waterproofing.

- VENTAJAS**
- Excelente impermeabilidad incluso al vapor de agua.
 - Excelente adherencia en sustratos como cemento, concreto, ladrillos, metales, piedra, madera y a las capas asfálticas posteriores.
 - Resiste soluciones salinas, aguas agresivas o ácidos y álcalis débiles.
 - Viene listo para usar y es de fácil aplicación con brocha o rodillo.
 - Su efecto barrera le brinda protección anticorrosiva a las estructuras metálicas.
 - Tiene larga duración.

- USOS**
- Como recubrimiento para impermeabilizar estructuras enterradas que van estar en contacto con agua, paredes subterráneas, paredes exteriores de cisternas, interiores de jardineras, cimientos, muros de contención, pisos de concreto, postes y tuberías de concreto o cualquier estructura enterrada bajo el agua que se requiera proteger de aguas subterráneas o de la intemperie. Es apropiado para aguas hervidas. No es aplicable en reservorios ni tanques de agua potable
 - Para proteger e impermeabilizar techos, cubiertas, terrazas, muros de contención, tanques y maderas a la intemperie o bajo tierra.
 - Para impermeabilizar tanques de agua no potables.
 - Como protección de metales en general, especialmente en contacto con agua y sales minerales.
 - Como respaldo del asentado de piedra y laja para evitar la aparición de manchas producidas por la humedad.
 - Como protección anti óxido de estructuras metálicas.
 - Como imprimante en sistemas de impermeabilización con membranas asfálticas.

DATOS TÉCNICOS

Característica	Unidades	Valores
Aspecto	-----	Líquido Fluido
Color	-----	Negro
Viscosidad	Ku	87 - 107
Densidad	Kg/gal	3.50 – 3.60
Solubilidad	---	Bencina, aguarrás
VOC	g/L	257

CHEMA BITUMEN

Recubrimiento bituminoso impermeabilizante de calidad premium para la protección de estructuras enterradas bajo agua. Calidad Premium.

VERSION: 01
FECHA: 24/03/2017



Calidad que Construye

Tiempo de repintado	horas	8 horas
---------------------	-------	---------

**PREPARACIÓN Y
APLICACIÓN DEL
PRODUCTO**

Preparación de la superficie

Los sustratos deben encontrarse limpios y secos, libre de polvo, grasa, partes sueltas o mal adheridas. De existir rajaduras, cangrejeras o fallas, resane con CHEMA REP o mortero para obtener una superficie estructuralmente sana.

Aplicación.

Homogenizar el producto antes de su uso.

Imprima la superficie con Imprimante Chema Bitumen, de no contar con el imprimante, diluya CHEMA BITUMEN a razón de 3 partes con 1 parte de bencina o aguarrás y aplique una primera mano uniformemente sobre la superficie a tratar.

Luego aplique una segunda capa puro con brocha o rodillo sobre la superficie. Déjelo secar.

Espera entre la primera y segunda mano por lo menos 8 horas de secado.

Puesta en servicio después de 3 días de aplicado el producto.

Limpie las herramientas utilizadas con bencina, o aguarrás.

RENDIMIENTO

10 - 12 m² por galón aprox. por mano. Varía según el tipo de sustrato

PRESENTACIÓN

- Envase de 1/2 gal.
- Envase de 1 gal.
- Lata de 5 gal.
- Cilindro de 55 gal.

ALMACENAMIENTO

24 meses almacenados en un lugar fresco, ventilado y sellado bajo techo y protegido del calor intenso y/o la llama abierta.

**PRECAUCIONES Y
RECOMENDACIONES**

CHEMA BITUMEN es INFLAMABLE por lo que se recomienda evitar hacer fuego cerca.

No aplique el producto sobre superficies húmedas, ni a temperaturas inferiores a 8°C.

En caso de emergencia, llame al CETOX (Centro Toxicológico).

Producto tóxico, NO INGERIR, mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

No comer ni beber mientras manipula el producto. Utilizar guantes, gafas protectoras y ropa de trabajo. En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua

Proteja de la lluvia durante 24 horas después de la aplicación.

“La presente Edición anula y reemplaza la Versión N° 0 para todos los fines”



Calidad que Construye

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente, para determinar si son apropiados para un uso en particular. El uso, aplicación y manejo correcto de los productos, quedan fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

CHEMA BITUMEN

Recubrimiento bituminoso impermeabilizante de calidad premium para la protección de estructuras enterradas bajo agua. Calidad Premium.

VERSION: 01
FECHA: 24/03/2017