

*Calidad que Construye*

CHEMA 1 POLVO

Aditivo impermeabilizante e hidrófobo en polvo
Para morteros y concretos.

VERSION: 01

FECHA: 27/08/2017

DESCRIPCIÓN **CHEMA 1 POLVO** es un aditivo impermeabilizante integral con propiedades hidrófobas que actúa obstruyendo la porosidad del concreto evitando la absorción capilar interna. Es apropiado para aplicaciones en reservorios y tanques de agua potable.

VENTAJAS

- Brinda impermeabilidad morteros y concretos.
- Evita la absorción capilar interna.
- Evita la aparición del salitre.
- Evita la aparición de musgos en superficies.
- No altera la resistencia mecánica ni el fraguado del concreto.
- Apropiado para reservorios y tanques de agua, no contamina, no transmite olor ni sabor al agua potable.
- Cumple con la norma IRAM 1572.
- Fácil de dosificar.

USOS **CHEMA 1 POLVO** es recomendado para impermeabilizar concretos y morteros en ambientes interiores y/o exteriores como:

- Obras hidráulicas, represas, canales de irrigación o regadío, reservorios, tanques de agua, túneles, piscinas, jardineras, zócalos en jardineras, duchas, baños, bloques de cemento, tarrajeos, estucos asentados de ladrillos, pisos, falsos pisos y azotea, cimientos, subterráneos, etc.
- En el asentamiento de las primeras hileras de albañilería para evitar la ascensión capilar de humedad y salitre.
- En general en estructuras que se encuentren expuestas a humedad y a grandes presiones de agua.

DATOS TÉCNICOS

- Aspecto : Polvo.
- Color : Gris.
- Densidad aparente : 500 - 700 g/L.
- VOC : 0 g/L.
- Norma IRAM 1572 : Coeficiente de absorción de agua < 50% en 24 horas (de acuerdo al método IRAM 1590 Método de ensayo por absorción capilar).

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Agregar 1 bolsa de 1kg de CHEMA 1 POLVO por bolsa de cemento, luego añadir agregados restantes del concreto o mortero.

Asegurar una completa homogeneidad antes de agregar el agua de mezcla.

Para un mejor resultado en tarrajeos aplicar en dos capas. Después de realizar el tarrajeo, curar con agua o utilizar curadores CHEMA.

En climas muy calurosos o donde exista riegos de fisuración, se recomienda el uso de CHEMA FIBRA DE POLIPROPILENO.

*Calidad que Construye***CHEMA 1 POLVO****Aditivo impermeabilizante e hidrófobo en polvo
Para morteros y concretos.**

VERSION: 01

FECHA: 27/08/2017

RENDIMIENTO La dosis recomendada es de 1kg de CHEMA 1 POLVO por bolsa de cemento.
Para morteros impermeables usar diseño 1:3 (1 cemento + 3 de arena fina).
El rendimiento aproximado es de 5m² a un espesor de 1.3 cm.

PRESENTACIÓN - Envase de 1 kg.

TIEMPO DE ALMACENAMIENTO 36 meses almacenados en su envase original, sellado, bajo techo.

PRECAUCIONES Y En caso de emergencia, llame al CETOX (Centro Toxicológico 012732318/ 999012933).

RECOMENDACIONES Producto tóxico, NO INGERIR, mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
No comer ni beber mientras manipula el producto. Utilizar guantes, máscara para vapores, gafas protectoras y ropa de trabajo. En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua.

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

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.