METIC

FICHA TÉCNICA METIC PLUG

Descripción del producto

Cemento hidráulico de rápido fraguado para la reparación definitiva de fugas de agua en concretos, morteros y mampostería.

Ventajas

- Fácil aplicación.
- Eficiente para la reparación de fugas.
- No es Toxico, salvo ingestión.
- Fraguado rápido.
- Excelente adherencia.

DISTRIBUCIONES IMPER-PLAK S.A.S



DESTINO DE USO

METIC PLUG sella y repara filtraciones en:

- Concretos.
- Juntas o empates.
- Túneles.
- Tanques.
- Fosos de ascensor.
- Canales.
- Losas.
- Muros de contención.

.

Fácil Aplicación

DISTRIBUCIONES IMPER-PLAK S.A.S

Especificaciones Técnicas

PROPIEDADES TÉCNICAS	
Aspecto	Polvo gris
Tiempo de fraguado	3-5 min
Sólidos por peso	100 %
Temperatura mínima de aplicación	5 °C

METIC PLUG es un cemento hidráulico de fraguado rápido diseñado para el sellado rápido y definitivo de fugas de agua en superficies de concreto, mortero y mampostería. Metic Plug es fácil de usar, solo debe agregar agua para formar una pasta cementicia de rápida acción que se aplica sobre la filtración.

MODO DE APLICACIÓN:

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

La superficie a tratar debe estar totalmente limpia y libre de polvo y grasa. Se recomienda lavar previamente el sustrato con cepillo y agua. Todo sustrato deberá ser consistente y sin problemas de meteorización. Antes de aplicar debe eliminar mediante medios mecánicos cualquier recubrimiento viejo, residuos de lechada y morteros, desmoldantes, pinturas, hidrófugos y demás contaminantes que afecten la adherencia definitiva del producto.
Siempre Pre humedecer el sustrato con agua para ayudar a la adherencia. Se debe aumentar la perforación, fisura o grieta en mínimo 20 mm y preferiblemente en V para soportar el resane.



PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Para la preparación del **METIC PLUG** deberá utilizar un recipiente limpio y se recomienda mezclar de la siguiente manera:
Mezclando pequeñas cantidades de Metic Plug con 0,2 a 0,4 litros de agua fría por cada kg de producto hasta conseguir la consistencia pastosa necesaria. En el momento de que la pasta inicie a endurecer (menos de un minuto) coloque la mezcla sobre la superficie a sellar ejerciendo presión y manteniéndola firmemente durante 5 minutos mientras el Metic Plug termina de fraguar. Se recomienda solo preparar el producto que se pueda aplicar en menos de 2 minutos. Después de contener la filtración de agua, se recomienda retirar el exceso de producto con espátula y agregar agua para el curado durante 30 minutos. Continuar el procedimiento de hidratación según sea la necesidad durante 3 a 4 días.

IMPORTANTE
No utilizar exceso de agua, verificar siempre la trabajabilidad de **METIC PLUG**. El Metic Plug no es un impermeabilizante, se recomienda utilizar cualquiera de los sistemas METIC impermeabilizantes posterior a la corrección de la fuga de agua. En todo caso siempre realizar ensayos previos antes de la aplicación. Se recomienda analizar la ficha técnica y de seguridad del producto.

CONSUMO
Con 1 Kg de METIC PLUG se repara una grieta de 150 cm de largo por 2 cm de ancho x 2 cm de profundidad aproximadamente.

PRESENTACIÓN
- Saco de 25 kg.
- Bolsa de 5 kg.

ALMACENAMIENTO
Almacenar en un lugar fresco y seco, bajo techo y sobre estibas. En condiciones adecuadas de almacenamiento y herméticamente cerrado, el producto tiene una vida útil de 6 meses.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:
Mantener fuera del alcance de los niños. Debe utilizar todos los elementos de protección personal. En todo caso deberá usar guantes, gafas protectoras y respirador para polvo. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos; si la irritación persiste consultar con un médico.
Antes de usar siempre solicite, consulte y tenga en cuenta la última versión de la ficha de seguridad y la ficha técnica del producto.

FABRICADO O IMPORTADO POR SOLUCIONES QUIMICAS Y ARQUITECTONICAS S.A.S
www.metic.co - Línea de servicio al cliente (574) 4449240
Producto no peligroso para el trasporte realice una limpieza de este y termine de retirar los residuos con abundante agua.



SOLUCIONES QUE PROTEGEN ESPACIOS

