



LEGAMIX[®] INYEFLUID

ADITIVO PARA LOS MORTEROS DE INYECCIÓN.

DESCRIPCIÓN

LEGAMIX[®] INYEFLUID es un aditivo en polvo que no contiene cloruros, fluoruros, nitratos ni sulfuros, ni tiene acción corrosiva sobre el acero embebido, aún sometido a tensión.

USOS

LEGAMIX[®] INYEFLUID se emplea en morteros y lechadas para:

- ✓ El relleno de vainas de cables en elementos postesados.
- ✓ La inyección en rocas, fisuras, uniones, anclajes.
- ✓ Rellenar espacios de escaso espesor o diámetro, bajo máquinas y equipos, o anclar elementos estáticos en el hormigón.

VENTAJAS

Modifica las lechadas y morteros, y les confiere:

- ✓ Alta penetración, gracias a una buena dispersión de las partículas de cemento.
- ✓ Baja relación agua/cemento, lo que permite alcanzar mejores resistencias iniciales y menor exudación.
- ✓ Mayor tiempo de fraguado inicial, lo que amplía el intervalo para trabajar con seguridad.
- ✓ Una expansión adecuada para asegurar el total llenado del volumen, lo que asegura la adherencia y la protección del acero tesado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: Polvo fino.

Color: Beige.

INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN

Dosis:

1 kg de **LEGAMIX[®] INYEFLUID** cada 100 kg de Cemento Portland Normal (CPN).

Mezclado:

Agregar **LEGAMIX[®] INYEFLUID** a la mezcladora en marcha, luego de haber cargado el agua y el cemento. Al hacerlo, asegurarse de que el aditivo se mezcla homogéneamente para asegurar su eficacia.

Mezclar durante 4 minutos o el tiempo indicado por la dirección de obra, y proceder inmediatamente a la inyección. Mantener en movimiento mientras se realiza la inyección con bomba adecuada al trabajo.

Condiciones y límites de aplicación:

- ✓ La inyección de vainas de postesado debe ser realizada por personal capacitado y bajo supervisión.
Utilizar cemento de reciente expedición (no más de tres semanas) y que haya sido almacenado cerrado en lugar seco.
- ✓ Un exitoso relleno y anclaje se logra cuando la mezcla queda encerrada en un espacio estanco, sin pérdidas por falla del encofrado o de los tapones.
- ✗ No usar una dosis mayor a la indicada. Puede utilizarse una dosis menor, determinada por ensayos conformes al caso.
- ✓ Para mayor información, por favor dirigirse a nuestro Servicio Técnico.

LEGAMIX[®] INYEFLUID

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

En su envase original cerrado, en lugar seco, bajo cubierta y separado del suelo.

LEGAMIX[®] INYEFLUID tiene una vida útil de al menos 24 meses a partir de la fecha de fabricación.

FORMA DE ENTREGA

LEGAMIX[®] INYEFLUID se suministra listo para usar en bolsas de 20 kg.

SEGURIDAD

Riesgos:

Puede causar irritación en ojos y piel. No es inflamable ni combustible.

Precauciones:

- ⊖ Se recomienda usar lentes de seguridad con protectores laterales mientras está aplicando el producto.
- ⊖ Use guantes de descarné o tela. La selección de elementos tales como botas y delantal, dependerá de la operación.
- ⊖ Como todo producto químico debe mantenerse alejado del alcance de los niños.
- ⊖ Ante derrames, use equipo protector adecuado. Elimine la pérdida, y recójalo para almacenarlo como desecho.

[Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para este producto.](#)



Nota al Comprador:

Legatec S.R.L. ha realizado todos los esfuerzos posibles para aplicar los estándares exactos tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que emitimos con respecto a los mismos y a su uso. Los resultados satisfactorios dependen no sólo de la calidad de los productos sino de muchos factores que escapan a nuestro control.

Es responsabilidad y obligación del cliente inspeccionar cuidadosamente y probar toda mercadería que reciba. El rendimiento de los productos aquí detallados debe ser verificado con pruebas y llevadas a cabo sólo por personal calificado.

Es responsabilidad única del cliente llevar a cabo y establecer todo tipo de pruebas. La referencia a marcas utilizadas por otras empresas no es recomendación ni respaldo de producto alguno y no implica que pueda utilizarse ningún producto similar. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión actualizada de las Fichas Técnicas de Productos, copias de las cuales se enviarán a quién las solicite.



📍 José Podestá 3483/87,
Ciudadela (B1702AWI), Bs. As.

☎ (54 11) 4647 0077

✉ info@legatec.com.ar

🌐 www.legatec.com.ar

Fecha de edición: 17/10/2014

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.