

PO[®] 2

CEMENTO DE FRAGAUDO ULTRA RAPIDO

Rev. 11/25

1. DESCRIPCIÓN

PO[®] 2 listo para utilizar cemento de fraguado ultra rápido para taponamiento de chorros de agua funciona como una aplicación pre eliminar a la impermeabilización con **VIAPLUS[®] 1000/ TOP**

2. VENTAJAS

- Producto libre de cloruros, por lo tanto, no provoca daños al acero de la estructura.
- Inicio de reacción entre 7 y 10 segundos y endurecimiento de hasta 90 segundos.
- Producto pronto para el uso, sin necesidad de incorporar otros componentes.

3. UTILIZACIÓN

- Taponamiento de chorros de agua y de infiltraciones en general que ocurren en función de la acción de la presión del agua de la capa freática.
- Utilizado en pozos de ascensores, túneles, galerías, subsuelos y otras estructuras bajo influencia de la capa freática.
- Puede ser utilizado en adicionado al cemento Portland actuando como acelerador de fragua.
- Revoques de revestimiento interno y externo

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES
ASPECTO	Polvo
Color:	Gris Oscuro
Tiempo de fragua	20 a 50 seg.

5. INSTRUCCIONES DE APLICACION

Preparación del producto y aplicación

Para taponamiento de chorros de agua, mezclar 2 partes de **Pó[®] 2** con 1 parte de agua limpia formando una bola. Tomar esta bola con la mano protegida por guante y comprimir sobre el chorro de agua manteniendo la presión por algunos segundos hasta que se complete el endurecimiento del **Pó[®] 2**.

En algunas situaciones puede ser utilizado el **Pó[®] 2** seco, sin adición de agua refregando sobre el local del filete de agua.

Después de taponamiento proceder a la impermeabilización de toda el área con Viapplus[®] 1000/Top.

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578
☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246
☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo

6. RECOMENDACIONES DE USO

El Tratamiento Especial Hey'di debe ser indicado en áreas de presión negativa permanente, aplicándose necesariamente con agua que ejerza una acción constante en estas zonas.

Para lograr un taponamiento adecuado, es esencial que la estructura sea calculada considerando factores como la presión de empuje. La pasta de **PO® 2** debe ser aplicada rápidamente después de su mezcla con agua, ya que, transcurridos algunos minutos, la pasta se vuelve inadecuada para su aplicación. Además, es importante destacar que este tratamiento no debe aplicarse sobre morteros que contengan cal como aditivo o elementos similares.

En condiciones donde la temperatura ambiente sea inferior a 18°C, se aconseja utilizar agua tibia para la mezcla del PO® 2, garantizando así una mejor integración y rendimiento del material.

7. CONSUMO

El consumo es variable dependiendo de la rugosidad de superficie, cantidad y dimensiones de la fisura.

8. PRESENTACION

- Caja de 4 Kg

9. RESTRICCIONES DE USO

No utilice el producto en:

- No aplicar en días de sol o viento intenso sobre el sustrato.
- No agregar otros materiales en la mezcla.
- No aplicar en grandes áreas de una única vez.

10. ALMACENAMIENTO Y VALIDEZ

Tiene una validez de nueve meses a partir de la fecha de fabricación, mantener en lugar cubierto, seco, ventilado y en su envase original en buen estado.

11. TRANSPORTE Y SEGURIDAD

No se encuadra en el transporte de productos peligrosos.

- Utilizar EPI apropiados: guantes, botas impermeables, gafas de seguridad química. Evite el contacto con la piel y los ojos. El contacto prolongado con la piel puede producir dermatitis. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Lavar las manos antes de un descanso prolongado y después del trabajo.
- No es inflamable ni explosivo.
- No se considera tóxico, pero no apto para el consumo humano.
- Para obtener más información, consulte la FISPQ del producto.

Nota

Es importante tener en cuenta que las informaciones contenidas en este documento están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Sin embargo, es importante tener en cuenta que el rendimiento de nuestros productos depende de las condiciones del lugar a ser aplicado y del almacenamiento, que no están bajo nuestro control.

El rendimiento del producto depende de la técnica de aplicación práctica, y las condiciones del lugar a ser aplicado. Por lo tanto, ULGETEC no asume ninguna responsabilidad por el rendimiento y el desempeño de cualquier tipo debido a la mala utilización del producto.

Asimismo, ULGETEC se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o información contenida en este folleto sin previo aviso. Por lo tanto, se recomienda verificarla información actualizada antes de utilizar el producto.

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578

☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246

☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo