

Ficha técnica

Versión 2020.1

# **POLICEMENTO AFR**

# ACELERANTE DE FRAGÜE ULTRARRÁPIDO



**POLICEMENTO AFR** es un acelerante de fragüe de cemento Pórtland de acción inmediata. Es un líquido de color amarillento, con peso específico de 1,27 Kg/L, que utilizado para empastar cemento, provoca su endurecimiento en segundos, aún bajo presión de agua.

## **Ventajas**

- Acelera el fragüe.
- Permite obtener altas resistencias iniciales.

### Presentación

En bidones de 5 Kg, baldes de 25 Kg y en tambores de 230 Kg.

### Almacenaje

En lugar seco, proteger el envase de la corrosión. Vida útil: 2 años en el envase cerrado en origen. No es inflamable ni combustible.

#### Usos básicos

 POLICEMENTO AFR se utiliza para el sellado de filtraciones de agua en roca, hormigón, mampostería, excavaciones, túneles, muros, cañerías, etc.

#### Consumo

Aproximadamente se consumen 20 L de **POLICEMENTO AFR** por cada bolsa de cemento.

# **Aplicación**

La superficie que rodea a la salida de agua debe limpiarse para quitar barro, arcilla, verdín, y partes flojas, que harían fracasar el taponamiento.

Se preparan tapones mezclando 40 cm<sup>3</sup> de **POLICEMENTO AFR** puro con 100 gr de cemento

Se mezcla muy rápidamente y se introduce en el agüero presionándolo en su sitio durante 1 o 2 minutos.

En el caso de filtraciones de gran caudal, conviene achicar la salida fijando tubos o mangueras con pasta de fraguado instantáneo, a fin de canalizar el mayor flujo de agua. Realizada esta operación, se van retirando los tubos y taponando los agujeros. Si es necesario, al día siguiente se da un acabado hidrófugo a toda la superficie con un mortero 1 a 3 de cemento y arena, amasado con una dilución de 1 parte de **POLICEMENTO HIDRO** en 10 partes de agua.



Ficha técnica

Versión 2020.1

Utilizar cementos frescos. No diluir **POLICEMENTO AFR** con agua.

#### Información al consumidor

**POLICEMENTO** AFR es un líquido cáustico, por lo que se debe evitar su contacto con ojos. Lavar con abundante agua en caso de que ocurra.

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.