

Ficha técnica

Versión 2015.1

POLICEMENTO

POLICEMENTO CFR

MORTERO PARA REPARACIONES DE FRAGÜE RÁPIDO



POLICEMENTO CFR es un producto en polvo fabricado con cementos especiales. No contiene cloruros, agentes oxidantes, componentes corrosivos, ni metálicos.

Carece de ingredientes tóxicos, no siendo inflamable.

Con el agregado de agua queda listo para ser usado, fraguado aproximadamente en un lapso de 15' minutos a 20° C sin contracción.

Ventajas

Permite ahorrar encofrados y mano de obra.

Al consolidarse adquiere una alta resistencia estructural.

Adhiere perfectamente en los bordes de la superficie a reparar.

Presentación

Baldes de 25 Kg. y 5 Kg.

Consumo

El rendimiento de **POLICEMENTO CFR** es de 1 Kg por 0,650 L de volumen a rellenar.

Usos básicos

Permite reparar superficies limitadas de pisos de hormigón y habilitar al tránsito entre las 6 y 8 horas de colocado el material.

Permite restaurar enfoscados estropeados o agrietados.

Permite reparar desconchados y oquedades en hormigones, aun cuando los hierros se encuentran corroídos o a la intemperie.

Permite reparar superficies y grietas en hormigones envejecidos y mampostería, tuberías, vigas y prefabricados de hormigón, alfeizares, dinteles, tubos, puentes, túneles, presas, tanques de depuración, piezas de hormigón pretensado, etc.

Almacenaje

Vida útil: 6 meses en sus envases cerrados en origen, almacenados en ambientes secos y bajo techo.

Ficha técnica

Versión 2015.1

**Aplicación****Preparado de la superficie:**

Es importante que la superficie a tratar esté saneada y el hierro oxidado tratarlo con cepillo de alambre; desprender con martillo neumático o eléctrico los trozos más gruesos del hormigón deteriorado eliminando todo el resto del polvillo.

Mezclado:

Mezclar **POLICEMENTO CFR** únicamente con agua limpia y antes de utilizarlo humedecer todas las superficies a tratar.

Colocación:

Trabajarlo con rapidez y aplicar **POLICEMENTO CFR** con cepillo, espátula, llana o cuchara de albañil.

En paredes completar el parche con capas sucesivas de **POLICEMENTO CFR**, ya que los revoques no deben superar los 2,5 cm.

Para mayor espesor, rayar superficialmente la capa anterior para incrementar la adherencia de la siguiente. Entre capa y capa dejar transcurrir aproximadamente de 15' a 30' minutos.

Condiciones de colocación:

Tiempo final de fragüe aproximadamente 15' minutos a 20º C.

Aplicar a temperatura ambiente, no superar aproximadamente 40º C, ni con temperatura de agua de empaste superior a 30º C.

En esos casos el fragüe será instantáneo y por lo tanto el uso de agua helada favorecerá la operación.

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.