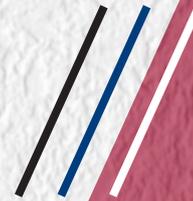




SUPERCEM

CPF40



CIC

SUPERCEM es un producto formulado a partir Clinker de cemento Pórtland de alta reactividad y filler calcáreo; estos componentes son molidos con la adición de yeso como regulador de fraguado y aditivo mejorador de desempeño obteniendo un producto de gran versatilidad para aplicaciones de hormigón elaborado.

La combinación de clinker de alta reactividad inicial y una proporción de “filler” calcáreo permiten obtener altas resistencias iniciales y mayor cohesión en las mezclas mejorando su desempeño en hormigones para pavimentos y bombeables.

Este producto cumple con la norma IRAM 50000



**UNA FAMILIA
QUE EVOLUCIONA**

La mejor calidad a granel para tu obra

 **Holcim**



USOS, especialmente indicado para:

- **Hormigón elaborado:** Este es un producto de gran versatilidad diseñado para cubrir todas las aplicaciones convencionales de hormigón.
- **Hormigones bombeables y autocompactantes:** La gran cohesión y estabilidad de las mezclas elaboradas con este producto mejoran su bombeabilidad.
- **Hormigón para pavimentos y pisos:** Su formulación que equilibra el desarrollo de resistencias iniciales y la contracción durante las primeras horas, reduce el riesgo de formación de fisuras plásticas; lo que no exige de una correcta dosificación, colocación y curado inicial del hormigón.
- **Morteros cementicios:** La mayor resistencia inicial hacen que este producto sea ideal para elaborar morteros cementicios y pegamentos con rápido desarrollo de resistencia.
- **Hormigones Arquitectónicos:** La mayor estabilidad de las mezclas obtenidas con este producto sumado a su color claro, lo vuelven un producto ideal para uso en hormigones vistos pigmentados o naturales.
- **Piezas premoldeadas Pre y Postesadas:** La elevada resistencia inicial permite obtener gran productividad en la elaboración de piezas premoldeadas.



RECOMENDACIONES:

1. UTILIZAR

Materiales que cumplan los requisitos normativos vigentes: IRAM 1601(Agua), IRAM 1512(Agregado fino), IRAM 1531(Agregado grueso) e IRAM 1663 (Aditivos).

2. ASEGURAR

La correcta dosificación, mezclado y colocación. Controle la relación agua-cemento del hormigón mediante la medición del agua dosificada, el control de humedad de agregados y evite la adición de agua en pie de obra.

3. CURAR

Durante un mínimo de 5 días manteniendo la superficie del hormigón húmeda (Recomendación del CIRSOC 201-05).

4. EVITAR

La colocación de hormigón en días de climas extremos si no dispone de los medios para su correcta protección. Esto es especialmente importante en la construcción de piso, pavimentos u otras estructuras de gran superficie expuesta.