CEMENTO

Holcim Fuerte





Descripción

El cemento **Holcim Fuerte**, **Tipo GU**, es un cemento hidráulico desarrollado con la más alta tecnología, innovación y reducción del 30% de emisiones de CO₂, cuenta con el sello de calidad **INEN** certificando un proceso de producción con altos estándares

y calidad en estricto cumplimiento de la normativa vigente **NTE INEN 2380:2011.**

Holcim Fuerte está diseñado para concretos, morteros y todo tipo de obras de construcción general, asegurando mezclas más trabajables, más rendidoras y con menor tendencia a la fisuración.



Usos

El cemento **Holcim Fuerte, Tipo GU**, es un cemento hidráulico desarrollado con la más alta tecnología, innovación y reducción de emisiones de CO2, cuenta con el sello de calidad **INEN**

- Concretos estructurales como: losas, columnas, plintos, vigas, riostras, cadenas.
- Producción de elementos prefabricados.
- · Vías y pavimentos.
- · Mortero para nivelación de pisos.
- Elaboración de morteros para mampostería: enlucido y pegado de bloques.
- Fabricación de mortero para pegar piezas de porcelanato/cerámica.
- Trabajos de albañilería en general.

Beneficios

- · Mejora la trabajabilidad de las mezclas.
- Reduce la segregación y la exudación.
- Reduce el calor de hidratación y la tendencia a la fisuración.
- Buen desempeño de fraguado.
- · Resistencia adecuada, desempeño uniforme.

Datos técnicos

CUMPLE CON ESTÁNDARES DE INEN 2380

Cambio de longitud por autoclave, % máximo	0.8
Tiempo de fraguado, método de Vicat	
Inicial, no menos de, minutos	45
Inicial, no más de, minutos	420
Contenido de aire mortero, en volumen, %	
Resistencia a la compresión, mínimo MPa	
1 día	
3 días	13
7 días	20
28 días	28
Expansión en barras de mortero 14 días, % máx.	0.02
Resistencia a sulfatos, 6 meses	

Sostenibilidad



Las Plantas de producción de **cemento Guayaquil** y Latacunga cuentan con la certificación **Punto Verde "Empresa Ecoeficiente"**, otorgada por la autoridad ambiental gubernamental del Ecuador, valida prácticas de **Producción Más Limpia** y nuestro compromiso con el cuidado de recursos naturales.



Al emplear nuestras soluciones ecoamigables como Holcim Fuerte, contribuimos juntos a la conservación del medio ambiente, la etiqueta verde de nuestro producto muestra el fuerte compromiso que tenemos para cuidar el planeta y a las personas. **Holcim Fuerte** ha sido desarrollado con un 30% de reducción de emisiones de CO₂.

