



FICHA TÉCNICA

Boyacá Fuerte



LH Una empresa de
LafargeHolcim



DESCRIPCIÓN

Nuestro cemento **Holcim Boyacá Fuerte** de uso general es un cemento hidráulico de la más alta calidad, el cual, es el resultado de una molienda de Clinker, Yeso y otras adiciones completamente controladas con estándares de última tecnología, adicionalmente contamos con sellos ICONTEC en nuestro proceso de producción como lo son: **ISO 9001(V.2008)-ISO 14001**

Holcim Boyacá Fuerte cuenta con sello de calidad ICONTEC el cual certifica nuestro estricto cumplimiento a la normatividad técnica vigente aplicable **NTC 121**.

Este cemento se comercializa en presentaciones de **25 Kg, 42,5 Kg y 50 Kg**.

También se comercializa a granel en contenedores con capacidad de carga que oscila entre 30 y 35 toneladas.



La nueva presentación del saco, tiene un **código QR** fácil de escanear desde cualquier dispositivo móvil, el cual dirige directamente al **canal de Youtube de Holcim**, en donde encontrarás usos y beneficios del producto.



USOS

- ✓ Estructuras convencionales y/o industriales.
- ✓ Producción de pequeños elementos prefabricados
- ✓ Elaboración de morteros para:
 - Mampostería estructural
 - Revoques y pañetes
 - Morteros de nivelación
 - Prefabricados
 - Cualquier Mortero



VENTAJAS

- ✓ El cemento **Boyacá Fuerte** logra adquirir resistencia incluso después de los 28 días.
- ✓ Da mejores tiempos de fraguado que permiten un manejo adecuado (transporte, colocación, compactación y afinado), sin que se presente pérdida de manejabilidad prematura.
- ✓ Evolución temprana de resistencias permitiendo liberación de formaleta adecuado (esto dependerá de la temperatura ambiente de la zona)



DATOS TÉCNICOS

<i>Parámetros</i>	<i>Especial</i>
<i>Parámetros Físicos</i>	
Fraguado Inicial (máx, minutos)	45 mín 420 máx
Expansión a la autoclave (máx %)	0,8
R3d (min Mpa)	8
R7d (min Mpa)	15
R28d (min Mpa)	24



@Holcimcolombia1



@Holcimcolombia



@holcimcolombia1



www.holcim.com.co