

HOLCIM MAESTRO ECOPlanet

PARA TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA



HOLCIM MAESTRO ECOPlanet

PARA TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA



Reduce
emisiones



Reduce
residuos



Ahorra
agua



Presentación
Bolsa de 42.5 kg

Holcim Maestro es el cemento para albañilería que se produce bajo estrictos procesos de control de calidad para garantizar la trabajabilidad y retención de agua en las mezclas.

Su nueva fórmula permite más rendimiento y mayor adherencia. Se fabrica bajo la Norma ASTM C91 tipo S.

Características

Contiene un inductor de aire que genera microburbujas que actúan como lubricante entre partículas, lo que produce que la mezcla sea más moldeable y una vez endurecida sufra menos contracciones para aumentar su durabilidad e impermeabilización.

Usos

Por sus características este cemento es ideal para:

- Pegamento de toda obra de mampostería
- Repellos
- Afinados
- Pegamentos de bloques, ladrillos, cerámica, azulejos, losetas decorativas, tubos, etc.



Datos técnicos

Parámetros	Unidad	Mampostería - Tipos
Finura, residuo tamiz 45 um	%	24 máximo
Expansión a autoclave	%	1.0 máximo
Tiempo de fraguado inicial (Gilmore)	Minutos	No menor de 90 No mayor de 1000
Resistencias a compresión 7 días (cubos)	psi	No menor de 1300
Resistencias a compresión 28 días (cubos)	psi	No menor de 2100
Contenido de aire (volumen)	%	Mínimo 8 - Máximo 19
Retención de agua	%	Mínimo 70

Ventajas

- ✓ Rinde más
- ✓ Pega más rápido
- ✓ Reduce la aparición de grietas y fisuras
- ✓ Mejora la apariencia del repello
- ✓ Menor desperdicio de mezcla.



Huella ambiental

Las principales acciones que nos han permitido reducir el impacto ambiental de nuestras actividades y la huella del portafolio de productos son:



Uso de combustibles alternos

para sustituir el consumo de combustibles tradicionales utilizados para el proceso productivo de Cemento.



Materiales adicionados

(puzolana y caliza) para optimizar la composición del cemento y mejorar sus propiedades.



Automatización de la operación

para garantizar la mayor eficiencia energética del proceso.



Mejora del desempeño

del cemento y aumento de resistencias mediante la utilización de aditivos de molienda.



Recuperación de calor

en el sistema para reducir el consumo térmico del proceso.



Compromiso con el planeta

La etiqueta verde es una muestra del fuerte compromiso que tenemos para cuidar al planeta.

Holcim El Salvador

Calle Holcim y Avenida El Espino
Madreselva, Antiguo Cuscatlán
El Salvador, C.A.

www.holcim.com.sv

Tel.: + 503 2507-8888

Fax + 503 2505-0155

