

INFORMACIÓN TÉCNICA.

**MASTER-MIX MANUAL 3:1.**

Mortero Manual.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

Es un mortero listo para usar, ideado especialmente para realizar todo tipo de trabajos de albañilería donde además de obtener excelentes resultados, facilite la tarea ya que solo requiere agregarse agua limpia.

Es ideal para hacer **REVOQUES EXTERIORES**, simplificando al sistema tradicional de capa aisladora más revoque grueso, revoque fino en una sola aplicación de 1.50 centímetros directamente sobre el ladrillo.

Además, amura ladrillos huecos, comunes y bloques de hormigón, revoca paredes exteriores nuevas o refaccionarlas, hace carpetas de hasta 35 mm hidrófugas tanto en interiores como en exteriores.

MASTER MIX 3:1 está formulado especialmente para la ejecución de revoques exteriores sobre cualquier tipo de paramento (ladrillos huecos, comunes, bloques, etc.).

Permite en una sola aplicación de 15 mm de espesor nominal, reemplazar el sistema tradicional, resolviendo el trabajo en menor tiempo de ejecución con el consiguiente **ahorro de mano de obra**.

Permite además tener un perfecto control del costo y el tiempo de trabajo con la gran ventaja de contar con un producto preelaborado, al que solamente hay que agregar agua limpia otorgando una homogeneidad total del sustrato, efecto que sobresale para tomar en cuenta rendimientos reales de pinturas o revestimientos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Formulado a partir de cemento Pórtland gris CPN 40 estructural, agregados minerales de variada granulometría y aditivos químicos especiales, que lo hacen el complemento ideal para realizar cualquier tipo de trabajo, tanto en reparaciones como en obras nuevas, permitiendo economizar tiempo, espacios y mano de obra. Solo requiere agregar agua limpia y utilizarlo.

MASTER MIX 3:1 es IMPERMEABLE y posee hidrófugo ALFLEXITA incorporado que le brinda un coeficiente de absorción capilar inferior a cualquier concreto cementicio hidrofugado del mercado.

PRESENTACIONES.

Su presentación es en bolsas de papel con coating protector de 30 kilogramos.

MODO DE EMPLEO.

PREPARACION EN MEZCLADORA O TROMPO: Agregar una parte de agua limpia que no supere el total a utilizar, agregar lentamente MASTERMIX 3:1 para evitar la formación de grumos, completar la cantidad de agua medida y mezclar 5 minutos.

El mortero queda listo para ser utilizado.

Cantidad de agua a utilizar: De 1.5 a 1.7 litros por cada 10 Kg. de MASTERMIX 3:1.

PREPARACION MANUAL: Preparar el pastón sobre una superficie limpia y consistente para evitar la contaminación con suciedad. Mezclar tal cual como un mortero tradicional cuidando que el agua medida no se escurra.

Dejar reposar 5 minutos y utilizar.

Se puede preparar balde a balde.

Cantidad de agua a utilizar: De 1.5 a 1.7 litros por cada 10 Kg. de MASTERMIX 3:1.

PREPARACION EN AMAZADORA CONTINUA: MASTERMIX 3:1 es apto para el sistema de aplicación o preparación a partir de máquinas como las descriptas (pedir mayor información a nuestro departamento técnico).

RENDIMIENTO.

Los rendimientos informados son tomados de determinaciones reales en obra, teniendo a consideración los valores más generosos en consumo.

Tipo de trabajo	Formato en M2	Espesor en MM	Consumo KG/M2
Revoque	1	15	22 a 25
Carpeta	1	15	14 a 17
Ladrillos huecos	1	15	10 a 12
Ladrillos comunes	1	10	10 a 18