



Artimor - Revoque Monocapa para Exterior 3 en 1

Fabricado en Minas, R.O.U

DEFINICIÓN

Artimor 3 en 1 es un mortero de base cementícea desarrollado por Cementos Artigas S.A., elaborado a base de cemento Pórtland CP40, arenas seleccionadas y aditivos de última generación, que se utiliza como revoque monocapa para aplicar de forma manual o proyectable en exteriores. Por su composición cumple las veces de revoque grueso y revoque fino y tiene elevada impermeabilidad al agua de lluvia. Mejora las características de los morteros tradicionales y además está preparado para su proyección de forma mecánica.

PROPIEDADES

Principales propiedades	Artimor 3 en 1
Resistencia a compresión a 28 días	> 5 Mpa
Retención de agua	> 80 %

USOS

Se emplea principalmente para revestir muros de ladrillos, bloque de hormigón u otros morteros.

Preparación de la superficie a aplicar

- Las superficies deben estar libres de polvos, restos de materiales o sustancias que impidan la adherencia.
- Las superficies deben estar firmes y ser relativamente planas.
- Se deben humedecer los sustratos para evitar que estos absorban el agua del mortero, pero no se debe colocar el mortero con agua en la superficie.
- En los lugares donde se encuentran materiales distintos, como el caso de hormigón con mampostería, se debe utilizar malla de fibra de vidrio, así como si existen fisuras.
- Sobre superficies lisas como las de hormigón se debe utilizar previamente un puente de adherencia.
- No utilizar sobre algunos soportes tales como: madera, superficies metálicas, gomas u otros soportes flexibles.
- No utilizar sobre superficies pintadas, superficies de yeso, o superficies sin absorción.
- No aplicar con una temperatura ambiente inferior a 5 grados, o superior a los 35 grados.
- No aplicar los días de lluvia o si se esperan lluvias los próximos días a la aplicación.

Preparación del Producto

Para ser aplicado **manualmente**, verter el contenido de la bolsa en un recipiente limpio, preferentemente que permita el ingreso del contenido total de la bolsa de mortero y la correspondiente cantidad de agua limpia que se debe agregar y mezclar con mezclador o cuchara. Utilizar entre 4 lts y 5 lts de agua por cada bolsa de 25 kgs. buscando tener una masa homogénea en la que no se formen grumos. No exceder los 5 minutos de tiempo de mezclado, dado que esto genera incorporación de aire en el mortero. Para obtener una mejor consistencia es conveniente dejar reposar e mortero entre 5 y 10 minutos.

Para ser aplicado con una **máquina proyectadora**, regular el caudal de agua que ingresa al equipo



Artimor - Revoque Monocapa para Exterior 3 en 1

Fabricado en Minas, R.O.U

de manera que el material fluya con facilidad por la manguera, sin que descuelgue una vez aplicado en la pared, dejando pasar solamente agua al principio y aumentando lentamente la cantidad de producto que se agregue para la mezcla. El caudal de agua a utilizar depende de la máquina proyectadora, por ejemplo, en una máquina Putzmeister MP 25, se puede encontrar entre los 250 a 300 litros/hora.

APLICACIÓN

Extender la masa y luego distribuir con regla de aluminio. Para obtener un mejor acabado, cuando el punto del material lo permita, terminar con un fratás de madera o plástico. Se recomienda un mínimo espesor de 1.5 cm.

El rendimiento aproximado de Artimor 3 en 1 es de 25 a 30 Kg/m² para espesores de entre 1.5 cm a 2 cm. Las deficiencias de planicidad y el tipo de acabado pueden alterar el rendimiento.

RECOMENDACIONES

Almacenar las bolsas en locales bajo techo y protegidos contra la acción de la intemperie y de la humedad del suelo y de las paredes o de cualquier otra acción que pueda alterar o reducir su calidad. Se aconseja guardar una distancia entre las pilas y las paredes, y mantener al producto separado del suelo.

En su envase original cerrado, en un lugar ventilado, cerrado y seco, protegido de la humedad, tiene una duración de 1 año.

PRESENTACIÓN

Artimor 3 en 1 se comercializa en bolsas de 25 Kgs.

Cementos Artigas S.A. tiene certificado su Sistema de Gestión de Calidad bajo norma ISO 9001.

Para una mayor información, comunicarse con el centro de atención al Cliente, tel. 0800-8192.