

# FICHA TÉCNICA

## REVOQUE 3 EN 1 AIRBLOCK

### Revoque monocapa para fachadas

*Mortero listo de aplicación en superficies exteriores para aplicar con máquinas de proyección, con impermeabilizante incorporado.*

#### Composición

3 en 1 AIRBLOCK es un mortero en polvo a base de ligantes hidráulicos, arenas de granulometría seleccionada, áridos compensadores de compacidad y aditivos especiales que permiten utilizarlo sin la necesidad de aplicar previamente la capa aisladora. Su plasticidad y trabajabilidad permiten lograr terminaciones aptas para ser pintadas.

#### Aplicaciones usuales

Es un mortero para revestir muros exteriores HCCA AIRBLOCK.

#### Preparación del soporte

Deben estar libres de polvo, aceites, grasas, líquido desencofrante o cualquier sustancia antiadherente.

Aplicar malla de fibra de vidrio de 1.0 x 1.0 cm. en los encuentros de materiales diferentes, y / o en fisuraciones que pudieran existir, como así también respetar las juntas de dilatación.

Corregir defectos en la mampostería, que generarían grandes espesores de revoque enchapando el muro para evitar concentración de tensiones que provoquen grietas u otros defectos en el revoque.

Aplicar Imprimación AIRBLOCK antes de comenzar a trabajar.

Se requieren dos manos cruzadas del mismo para lograr una cobertura homogénea.

Para opciones adicionales de preparación de superficies, contáctese con el departamento técnico.



#### Sugerencia importante:

Se recomienda realizar todo tipo de perforaciones y colocación de canaletas previas a la aplicación del producto para evitar riesgos de fisuras posteriores.

#### Modo de empleo

1. Se aplica con máquinas de proyección de revoques: Duo Mix, M-3 E Putzknecht S48, Putzknecht S49, PFT, G4 o similares.
2. Dirigir la boquilla perpendicularmente hacia el muro con una distancia que no supere los 15 a 20 cm.
3. Regularizar con regla metálica.
4. Esperar el punto justo de tirado
5. Proceder a su terminación con frataz de madera dura.

El punto justo de terminación varía en función de la absorción del soporte y las condiciones climáticas.

#### Rendimiento

- Aproximadamente 15 kg/ m<sup>2</sup> x cm de espesor.

#### Sugerencias

- Colocar mallas de fibra de vidrio de 1.0 x 1.0 cm sobre cañerías que pudieran atravesar el mortero.
- Diseñar correctamente las juntas de dilatación estructurales.
- La regulación del caudal de agua de la máquina, es fundamental para lograr con éxito una aplicación.
- No excederse en los tiempos de mezclado.
- Es conveniente rociar las superficies terminadas luego de 4 – 6 horas.

#### Limpieza

Con agua

#### Contraindicaciones

No aplicar el mortero:

- En temperaturas inferiores a 5°C y superiores a 35°C.
- Sobre soportes flexibles a menos que se encuentre bien fijado para evitar vibraciones.
- Sobre madera o aglomerado.
- Sobre superficies metálicas.

Ante cualquier inquietud comunicarse con el servicio de asistencia técnica.

#### Almacenado

12 meses en embalaje original en lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera.

#### Presentación

Bolsa de 30 kg

#### Datos técnicos

Color: Gris

Preparación de la mezcla: Aprox. 1.8 – 2.0 litros de agua por cada 10 kg de 3 en 1 AIRBLOCK

Densidad del polvo: 1.5 kg/L

Tiempo Oreo: 4,5 horas en condiciones normales de temperatura y humedad.

Máximo espesor de una capa: 3 cm.

Tiempo de endurecimiento: Según fondo y condiciones ambientales

Resistencia a la humedad: Optima

Resistencia al envejecimiento: Optima

Resistencia a los aceites e hidrocarburos: Optima

Resistencia a los ácidos y álcalis: Escasa

Resistencia a la temperatura: Buena

# FICHA TÉCNICA

## REVOQUE 3 EN 1 AIRBLOCK



### *Advertencia*

Aunque las recomendaciones descritas correspondan a nuestra mejor experiencia, estas son meramente indicativas, debiendo las mismas ser constatadas mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien previo a su aplicación debe asegurarse que el mismo resulta apto para el fin previsto.

Para mayor información, comuníquese con nuestro Departamento de Asistencia Técnica.