

FICHA TÉCNICA

BASE COAT (Base Niveladora) AIRBLOCK

Base Coat para sistemas HCCA.

No necesita adición de cemento ni áridos

Excelente trabajabilidad e hidroepelelencia.

Composición

- Base ligante: copolímero compatible con cemento Portland.
- Base acuosa: compuestos no volátiles.

Aplicaciones usuales

Base Coat de los siguientes sistemas:

- Bloques de HCCA (Hormigón Celular Curado en Autoclave)

Preparación del soporte

Irregularidades de planos están limitadas a 6 mm o menos de dentro de un radio de 1,20 m. Las superficies irregulares y desparejas deben ser rellenadas con Base Coat AIRBLOCK.

Remover las contaminaciones de la superficie, como ser polvo o suciedades sin dañar los substratos.

En substratos pintados se debe remover la pintura por cualquier método que no deje remanentes de más del 10% de la superficie con restos de pintura.

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 (con los pasos)

1. Preparación de la mezcla

- Use herramientas y equipamiento limpios para el mezclado y preparación.

- Agregue 6,5 – 7,5 litros de agua fría por cada bolsa de 30 kg. Incorpore la Base Coat AIRBLOCK y mezcle hasta lograr consistencia homogénea, utilizando un taladro apto uso intenso de 13 mm, con un agitador de paletas libre de óxido entre 400 y 500 RPM.

- Pequeñas cantidades de agua pueden ser agregadas para ajustar la trabajabilidad.

- Deje reposar la mezcla por 5 minutos luego del mezclado inicial, luego agite nuevamente, remezclando para mejorar la trabajabilidad. La Base Coat AIRBLOCK debe ser utilizada inmediatamente después del mezclado.

- Es conveniente mezclar en lotes de media bolsa

- No deben ser adicionados, bajo ninguna circunstancia, aditivos de ningún tipo, tal como acelerantes, anticongelantes, pigmentos, cargas minerales, minerales, ligantes, cemento, etc.

2. Aplicación

- Aplicación como base niveladora:

Aplique la Base Coat AIRBLOCK sobre la superficie rugosa del aislamiento o el substrato a utilizar, utilizando una llana de acero de 1,5 mm a 3 mm.

Asiente inmediatamente en el base coat húmedo la malla de refuerzo. Empareje la superficie del base coat con una llana, hasta que la malla quede totalmente embebida y el espesor del base coat sea de aproximadamente 1,5 mm. El patrón de la malla de refuerzo no debe ser visible en la superficie del base coat.

- Aplicación Premium:

Aplique una capa inicial de base coat, seguido de una segunda capa cuando la primera esté totalmente seca, para un espesor total de 2,4 mm a 3 mm.

- Como nivelador o relleno:

Aplique la Base Coat AIRBLOCK con llana hasta lograr una superficie pareja y uniforme. El máximo espesor a utilizar en una sola aplicación es de 6 mm.

Rendimiento

Como Base Niveladora:

- Aproximadamente 1 kg/ m² x mm de espesor.
- Como nivelador: depende del espesor aplicado

Limpieza

Con agua antes de su secado.

Contraindicaciones

- No utilizar en temperaturas inferiores a 5°C y superiores a 35°C.
 - Si las condiciones lo requieren, provea calor adicional y protección de las lluvias.
 - Utilice solo en superficies firmes, limpias, secas, sin pintura y libres de cualquier tipo de residuos que puedan afectar la capacidad de pegado a las superficies de la Base Coat AIRBLOCK.
 - Evite su aplicación al rayo de sol directo en climas calientes.
- Ante cualquier inquietud comunicarse con el servicio de asistencia técnica.

Almacenado

Almacene separado del suelo y protegido de la humedad y el sol. La vida útil del producto antes de su uso es de 6 meses si es protegido de la humedad y temperatura en su aplicación.

Presentación

Bolsa multiplaca resistente a la humedad con 30 Kg netos.

La unión más sólida



FICHA TÉCNICA

BASE COAT (Base Niveladora) AIRBLOCK

Datos técnicos

Densidad: 1.62 ± 0.1

Vida útil: 6 meses



Advertencia

Aunque las recomendaciones descriptas 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.