

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE: ACABADO FINO.

PRESENTACIÓN: Sacos de 20 kg

Saco de rafia, blanco laminado.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Mortero en polvo blanco de alta calidad que permite dar un acabado muy liso sobre repellos o aplanados en interiores o exteriores.

Composición: Base cemento Portland, mezclado con cargas minerales de granulometría controlada y seleccionada; y su formulación de mixtura aditivos químicos sintéticos de alta calidad.

PROPIEDADES

Al mezclarse con agua forma una pasta cremosa de fácil aplicación, con capacidad de retención de agua que permite mejorar la resistencia inicial, además de un óptimo tiempo de trabajo en charola.

Se adhiere fácilmente permitiendo que se extienda en capas muy delgadas, es resistente a la humedad y al envejecimiento por lo que permanece sin agrietarse, desprenderse, ni desmoronarse. Puede requemarse usando llana metálica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ **Aspecto:** Polvo blanco granulado (mono-componente).
- ✓ **Factor de agua para la mezcla:** 5.5 litros por cada saco de 20 kg.
- ✓ **Tiempo de vida en charola:** Aproximadamente 3 horas.
- ✓ **Anclaje:** Químico mediante polímeros sintéticos y mecánico a través del cementante hidráulico que permiten una adherencia extremadamente maciza.
- ✓ **Tiempo para requemado:** 25 minutos en promedio a 23 °C temperatura ambiente.
- ✓ **Resistencia a esfuerzo cortante:** 10 kgf/cm²
- ✓ **Capacidad de adherencia:** 6.6 kgf/cm²
- ✓ **Resistencia a la compresión:** 61 kgf/cm²
- ✓ **Resistencia a la tensión:** 6.6 kgf/cm²
- ✓ **Vida de anaquel:** 12 meses a partir de su fecha de fabricación, en su empaque original, sin abrir y en lugar seco.
- ✓ **Rendimiento:** de 3 a 12 m² por bulto de 20 kg. según el espesor de aplicación necesario, el cual puede ser de 1 a 5 mm.
- ✓ **Temperatura de aplicación:** de 5 °C a 40 °C temperatura ambiente.

NOTA: Si la mezcla se mantuvo en reposo y quiere continuar utilizándose, no agregue más agua, solo agite esporádicamente la mezcla para que mantenga su consistencia inicial.

CURADO

Para lograr un mejor desempeño, se recomienda curado mediante aspersión de agua, durante los tres días siguientes a la aplicación.

ÁREAS DE APLICACIÓN

1. Superficie limpia, libre de polvos, grasas e impurezas.
2. En interiores y exteriores para uso residencial, casa-habitación y oficina.
3. Para superficies de concreto o mortero se recomienda un curado previo a la aplicación del producto.

NOTA: Para aplicar FIRMETEC sobre revoque de yeso o panel de yeso, se debe aplicar sobre la superficie un sellador de alta calidad, mínimo 6 horas antes de la aplicación.

LIMITACIONES

- No se debe aplicar sobre madera, metal o plástico.
- No se use sobre tablero de aglomerado o materiales similares inestables.
- No se use con temperaturas menores a 5 °C ni mayores a 40 °C.

LIMPIEZA

Lavar las herramientas utilizadas antes de que seque la mezcla y lavar las manos con abundante agua.

PROPIEDADES FÍSICAS

Producto alcalino, no tóxico y no corrosivo.

PROTECCIÓN

Ventilación requerida: local.

Vías respiratorias: mascarilla para polvos.

Manos: guantes de látex.

Ojos: goggles.

VÍAS DE ENTRADA → RIESGO

Ojos: → El contacto puede provocar irritación.

Piel: → El contacto puede provocar irritación.

Inhalación: → Puede causar obstrucción respiratoria.

Ingestión: → Puede causar obstrucción intestinal.

EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Lavar con abundante agua. Consultar al médico.

Piel: Lavar con agua y jabón. En caso de irritación consultar al médico.

Inhalación: Llevar a un área ventilada. Consultar al médico de inmediato.

Ingestión: Tomar de 1 a 2 vasos de agua potable. No inducir al vómito. Consultar al médico inmediatamente.

MANEJO DE DERRAMES: Recoger en seco.

TRANSPORTACIÓN: Proteger de la humedad y de la lluvia.