

FICHA TÉCNICA

TEXTUTEK

FIRMETEC

DESCRIPCIÓN

Mortero en polvo blanco de alta calidad que está diseñado para cubrir, decorar o texturizar y proteger de la humedad muros, fachadas y plafones en interiores y exteriores



COMPOSICIÓN

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

PRESENTACIÓN

Saco de una capa exterior en papel Kraft y una capa interior en papel Kraft laminado.



PROPIEDADES

Al mezclarse con agua forma una pasta cremosa, manejable y de fácil aplicación, con capacidad de retención de agua que permite mejorar la resistencia inicial.

Debido a que es un producto sellado, es de excelente adherencia, repelente a la humedad y resistente al envejecimiento, por lo que permanece sin agrietarse, desprenderse, ni desmoronarse.

Ideal para aplicarse en una sola capa, por lo que sustituye al tradicional repellado o zarpeo y sellado en los muros. Por otro lado, se utiliza para dar un acabado texturizado, agregando grano de mármol a la mezcla y aplicando una segunda mano en la superficie a texturizar

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Detalle
Aspecto	Polvo blanco granulado (monocomponente)
Factor de agua para la mezcla	4.5 litros por cada saco de 20 kg
Tiempo de vida en charola	Aproximadamente 3 horas
Anclaje	Químico (polímeros sintéticos) y mecánico (cementante hidráulico) de alta adherencia
Acabado floteado	20 minutos en promedio a 23 °C temperatura ambiente
Acabado texturizado	8 horas después del fondeo (primera mano) en promedio a 23 °C temperatura ambiente
Densidad	1,400kg/m³
Vida de anaquel	12 meses desde la fecha de fabricación (empaquete original, sin abrir y en lugar seco)
Rendimiento	3 a 5 m² por bulto de 20 kg
Espesores de aplicación	De 3 a 7 mm
Temperatura de aplicación	De 5 °C a 40 °C (temperatura ambiente)

NOTA

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

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.



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Superficie limpia, libre de polvos, sales, grasa, hielo, aceite, pintura, cal, barnices u hongos.
- En block de concreto, ladrillo extruido, tabique, tabicón, concreto, repellos o empastes afinados de cemento-arena en interiores y exteriores.
- Humedecer uniformemente la superficie a recubrir.

IMPORTANTE

Para aplicar TEXTUTEK 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

1. No se debe aplicar sobre madera, metal o plástico.
2. No se use sobre tablero de aglomerado o materiales similares inestables.
3. 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.

VIAS DE ENTRADA	RIESGOS
OJOS	EL CONTACTO PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN
PIEL	EL CONTACTO PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN
INHALACIÓN	PUEDE CAUSAR OBSTRUCCIÓN RESPIRATORIA
INGESTIÓN	PUEDE CAUSAR OBSTRUCCIÓN INTRINSTINAL



PRECAUCIÓN

Ventilación requerida: local.
Vías respiratorias: mascarilla para polvos.
Manos: guantes de látex.
Ojos: googles.
Otros: mandil (no necesario)

MANEJO DE DERRAMES: Recoger en seco.
TRANSPORTACIÓN: Proteger de la humedad y de la lluvia.