

Econotex®

Da un toque fino a tus muros y techos en un solo paso.

Acabados



Econotex® es un mortero tipo estuco para texturizar de **granulometría controlada de tamaño fino** con color integrado, formulado con aditivos especiales que permiten aplicarlo directamente sobre block, tabique, concreto, etc., **SIN** necesidad de un aplanado previo.

USOS

Econotex® se emplea sobre muros de block, tabique, concreto, paneles prefabricados y cualquier superficie consistente que se requiera cubrir y dar acabado con texturas finas y color.

VENTAJAS

- Aplicación directa sobre superficies SIN NECESIDAD de aplanado previo.
- Color integrado.
- Aplicación en espeso máximo de 1.5 cm (aplicado en varias capas).
- Fácil de texturizar.
- Colores de gran durabilidad.
- Ahorro de material y mano de obra contra métodos convencionales.
- Óptimo rendimiento.
- Ideal para todo tipo de vivienda en cualquier zona del país.
- Uso interior y exterior.

Datos Técnicos

Presentación	20 kg
Rendimiento	7 m ² ■
% de agua de trabajo	20% a 21% (4,0 a 4,4 L)
Tiempo de vida en charola	90 min +
Fraguado inicial aproximado	5 hr +
Fraguado final aproximado	9 hr +
Resistencia a la compresión	≅ 75 kg/cm ² 7.5 N/mm ²
Almacenamiento máximo	6 meses (papel) 8 meses (polietileno)

■ Sobre superficies lisas a un espesor promedio de 2 mm. Variación del rendimiento por condiciones del sustrato, rugosidad, porosidad, acabado seleccionado y espesor Econotex®.

+ A 23 °C y 48% de humedad relativa.

Colores disponibles (tonos aproximados)



Nota: Color blanco se produce de línea, se requiere de un pedido de 18 toneladas mínimo para producir el resto de los colores.

Econotex®

PREPARACIÓN DEL ESTUCO PARA FONDEO

En una charola o cubeta de plástico limpia adicione de 3.8 a 4.2 litros de agua limpia para 20 kg de **Econotex®**, batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 5 minutos y bata de nuevo. **NO AGREGUE MÁS AGUA.** Se recomienda el uso de mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.

PARA TEXTURIZAR

En una charola o cubeta de plástico limpia adicione de 3.8 a 4.2 litros de agua limpia para 20 kg de **Econotex®**, batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 5 minutos y bata nuevamente. **NO AGREGUE MÁS AGUA.** Se recomienda el uso de mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN

Dependiendo de las condiciones del sustrato será o no necesaria la aplicación de un fondeo.

1. La superficie deberá estar limpia de polvo, rebabas, grasa y aceites.
2. Con una llana plana fondee el muro aplicando una capa de 2 a 3 mm de espesor y trabájelo en círculos. Deje secar "al tacto". El material sobrante lo puede regresar a la charola, rebata. **NO AGREGUE MÁS AGUA.**
3. Si el sustrato lo requiere, aplique una segunda capa de fondeo y deje secar.
4. Con la llana plana y el texturizado más espeso, aplique una capa gruesa dejando el muro "a plomo" y efectuando el acabado deseado. Puede utilizar cualquier tipo de herramienta para este fin.

FACTORES QUE DETERMINAN CAMBIOS DE TONALIDAD EN LA INSTALACIÓN FINAL

1. Exceso o falta de agua en el mezclado.
2. Diferencia de absorción en los sustratos.
3. Preparar más de una mezcla para instalar en un mismo plano o muro.
4. Cuando el mezclado es hecho por diferentes personas o fuerzas.
5. Cuando el sellador no es uniforme.
6. Cuando queden traslapes de **Econotex®** en un mismo plano.
7. Agregar más agua a la mezcla de **Econotex®** preparada inicialmente.
8. Aplicar por partes en un mismo muro o plano.
9. Cuando se aplica en superficies con diferentes temperaturas.
10. Utilizar agua para la mezcla obtenida de diferentes fuentes y/o sucia.
11. Cuando se moja por lluvia dentro de las 24 horas posteriores a su aplicación.

RECOMENDACIONES

- En superficies porosas como block, tabique, ladrillo, etc., se recomienda sellar el sustrato con **Sellatech®** o humedezca previo a la aplicación de **Econotex®** esto para evitar que el sustrato absorba agua del texturizado.
- Cuando aplique **Econotex®** sobre paneles prefabricados de yeso y/o cemento se recomienda sellar el sustrato con **Sellatech®**.
- Para proteger el color de su texturizado contra manchas de líquidos y salitre, aplique **Sellador Base Solvente** cuando esté totalmente fraguado.
- Respete la cantidad de agua de mezcla y utilice agua limpia para evitar variaciones de color.
- Aplique en áreas completas.
- Rebata el texturizado preparado cada 15 minutos. **NO AGREGUE MÁS AGUA.**
- Mantenga el texturizado preparado a la sombra.
- Se recomienda la utilización de un mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.
- El porcentaje de agua para la preparación del texturizado en climas extremos podrá variar en un margen de $\pm 2\%$ sobre el valor indicado.
- Cuando se aplique el texturizado a temperaturas mayores a 35 °C o cuando la temperatura del sustrato sea mayor a 50 °C o en condiciones de viento excesivo, humedezca el sustrato evitando saturación.
- Cure a las 24 horas de aplicado el **Econotex®**.
- No se recomienda la utilización de **Econotex®** en temperaturas menores a 5 °C.
- En las condiciones antes mencionadas las características del texturizado presentarán variaciones.
- El tiempo de fraguado puede variar dependiendo de la temperatura ambiente y la humedad relativa.
- Almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la humedad.
- No agregue ningún componente no indicado por el fabricante.
- El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad del sustrato y el grosor de la o las capas de **Econotex®**.

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

Este producto ha sido probado tanto en condiciones de laboratorio como en instalaciones de obra, sin embargo la aplicación de este producto está fuera de nuestro control, por lo que el usuario debe de confirmar la funcionalidad del mismo respecto al uso que se le pretende dar. El usuario asume la responsabilidad inherente en daños derivados de una colocación y uso diferentes al anteriormente mencionado. Niasa México, S.A. de C.V. extiende la garantía de calidad sobre este producto y proporciona la información sobre su uso y aplicación correctos. En caso eventual de una reclamación se deberá presentar por escrito a la dirección de internet asistenciatecnica@niasa.com.mx o directamente en cualquiera de las oficinas de Niasa México, S.A. de C.V. a nivel nacional. Niasa México, S.A. de C.V. no se responsabiliza por fallas estructurales, ni por las condiciones del sustrato. Niasa México, S.A. de C.V. repondrá únicamente el material defectuoso que le sea devuelto durante el plazo de 1 año contando a partir de la fecha de embarque del producto al comprador inicial, no haciéndose responsable de fletes, gastos de aplicación y/o colocación ni por daños consecuenciales. El recibir los productos de Niasa México, S.A. de C.V. constituye la aceptación de los términos de esta garantía.