

ESTUCO FINO HF



Código: **EE003-25**
EE003-GR

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

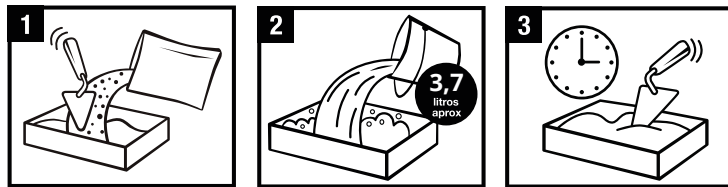
Mortero predosificado en seco, formulado con áridos seleccionados, cementos, aditivos especiales, agentes hidrófugos y fibras de polipropileno. Especialmente diseñado para revestir muros de hormigón o albañilería en aplicaciones tanto interiores como exteriores. Su granulometría controlada permite aplicar en bajos espesores y lograr terminaciones finas tipo "grano perdido".

CARACTERÍSTICAS

- Producto listo para usar, solo requiere agua.
- Permite aplicar hasta 15 mm por capa.
- Terminación fina y lisa
- Fácil y rápida aplicación.
- Excelente durabilidad en condiciones exteriores.

PREPARACIÓN DEL MEZCLA

- Vierta el contenido total del saco en un recipiente estanco.
- Añada solamente el agua indicada en el saco o en la ficha técnica del producto. Se debe utilizar agua potable. Revuelva hasta obtener una mezcla homogénea.
- Tanto para la primera carga, como para la terminación la consistencia de la mezcla debe ser la misma.
- Para dosificaciones a granel se debe ajustar el agua para trabajar con una consistencia de 25 mm $\pm$ 5 mm en cono reducido, consistencia plástica.
- No agregue ningún aditivo a la mezcla sin consultar previamente al departamento técnico de **Grupo TX**.
- Se debe utilizar inmediatamente realizada la preparación de la mezcla, respetando los tiempos de trabajabilidad que pueden variar dependiendo de las condiciones climáticas al momento de realizar esta faena.



DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Base química	Mortero cementicio
Presentación	Saco de 25 kilos
Conservación	6 meses desde su fecha de fabricación
Temperatura de trabajo	5 a 30 °C
Tiempo abierto	20 minutos
Tamaño máximo	2.36 mm. Nominal
Espesor de aplicación	Mínimo 6 mm. - Máximo 15 mm
Dosis de agua	13% a 17% 3.75 $\pm$ 0.5 lts/sacos
Consistencia	Pastosa
Densidad (en estado plástico)	~ 2.01 gr/ml
Retentividad	> 75%
Rendimiento saco aproximado	> 14 lts/saco ~ 1.7 kg/m ² mm. de espesor
Características Según NCh 2256	
Resistencia a la compresión	> 6 N/mm ²
Adherencia Tracción	> 0.3 N/mm ²
Clasificación	F M _r - D

PREPARACIÓN DEL MEZCLA

- La superficie a estucar debe estar limpia, sin polvo, libre de partículas sueltas o sales que impidan una buena adherencia al sustrato. De lo contrario se deberá limpiar con un escobillón de filamentos duros luego limpiar con abundante agua.
- Se recomienda reparar las irregularidades y patologías en el hormigón como picaduras, nidos o sectores con segregación, con **Mortero de Reparación TX Rep.**
- La superficie se debe saturar con agua potable desde el día anterior, pero al momento de realizar la instalación no debe tener escurrimientos de agua, ni brillo superficial (SSS).
- La superficie a estucar debe tener una rugosidad tal que asegure la adherencia del sustrato, de lo contrario puede utilizar puente de adherencia o **TX Puente Estuco**.
- Otra opción es que los elementos de hormigón sean limpiados y puntereados sobre 200 puntos por m².



ESTUCO FINO HF

Código: EE003-25
EE003-GR



APLICACIÓN

- La carga o proyección del mortero se debe realizar en forma perpendicular a la superficie.
- El espesor del estuco no deberá sobrepasar los 15mm. por capa.
- Si se requieren espesores totales sobre los 30mm. Se debe reforzar el estuco mediante malla metálica electro soldada anclada a la base que recibirá el estuco.
- Las capas de estuco deben colocarse con intervalos de 24 horas.
- Si la terminación se da en un plazo mayor, la primera carga debe mojarse y mantenerse húmedo hasta realizar la terminación final.
- Procurar no sobre-trabajar las superficies. Evite el exceso de llana, produce fisuras.

PRECAUCIONES POSTERIORES

- No utilizar el producto para realizar reparaciones.
 - No debe utilizarse sobre superficies distintas a las recomendadas.
 - Es importante no añadir más agua de la cantidad indicada.
 - Durante los primeros 7 días, asegúrate de mantener los paños húmedos.
 - Proteger las superficies de vientos fuertes y de la exposición directa al sol.
 - El curado debe comenzar cuando el mortero haya fraguado y sea capaz de recibir una ligera llovizna de agua.
- Las dimensiones máximas de los paños deben ser de 16 m², si estas son mayores, se deben realizar juntas de dilatación.

ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe acumular en un lugar ventilado y seco. Si la humedad supera el 60%, se recomienda proteger con polietileno o carpa dependiendo del volumen almacenado, cuidando de que no se produzca condensación. Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros en pilas de no más de 12 sacos de altura o de 2 pallets.

NOTA

Grupo TX respalda la calidad de sus productos mediante rigurosos ensayos de laboratorio y controles de calidad, cumpliendo altos estándares. La información técnica y recomendaciones proporcionadas se basan en nuestra experiencia y conocimiento actual, bajo condiciones estándar de uso (almacenamiento, manipulación y aplicación). Reconocemos que las condiciones reales de obra varían, afectando el desempeño de los materiales. Por consiguiente, y dada la diversidad de sustratos y entornos, **Grupo TX** no ofrece garantías explícitas ni implícitas de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni se derivan obligaciones legales de la información o recomendaciones proporcionadas, ya sean éstas escritas u orales. Instamos a los usuarios a realizar pruebas de campo para validar la idoneidad de nuestros productos en cada proyecto. Nuestro equipo técnico está siempre disponible para brindar soporte especializado ante dudas y/o consultas. **Grupo TX** se reserva el derecho de modificar sus productos para su mejora continua. Se recomienda a los usuarios consultar siempre la versión más reciente de la ficha técnica del producto, disponible bajo petición o en www.grupotx.cl

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:



Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
Versión 24_12_2025 REV PM DTEC

