

TX - MAQUILLAJE CEM



Código: RM003-25

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

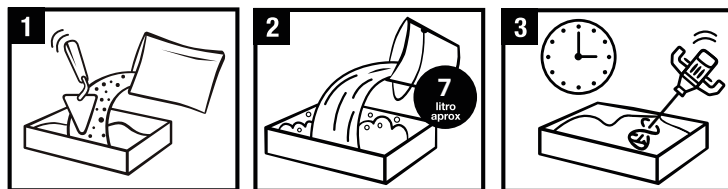
Mortero predosificado en seco formulado con áridos seleccionados, cemento, aditivos y adiciones especiales y fibra de polipropileno. Diseñado para reparar irregularidades y recubrimientos ultra delgados en muros de hormigón a la vista, puede ser utilizado en exteriores o interiores. Este producto no requiere realizar un puntero en las superficies lisas de hormigón previo a su aplicación.

CARACTERÍSTICAS

- Para reparaciones y maquillajes Superfinos.
- Uso interior y exterior.
- Para retapes en muros y pilares de hormigón a la vista.
- Mezcla fina para reparaciones.
- Permite retapes en hormigón a la vista.
- Producto predosificado, solo agregar agua.
- Permite espesor desde 1 mm.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Añada solamente el agua indicada en el saco o en la ficha técnica del producto, en un recipiente estanco y seco.
- Mientras mezcla, agregue el producto para facilitar la homogeneización y evitar la formación de grumos.
- Es recomendable la utilización de mezclador Helicoidal de bajas revoluciones.
- 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	30 minutos
Tamaño máximo	0.6 mm. Nominal
Espesor de aplicación	Máximo 3 mm.
Dosis de agua	26% a 30% 7 ± 0.5 lts/sacos
Consistencia	Pastosa
Densidad (en estado plástico)	~ 1.690 gr/ml
Retentividad	> 90%
Rendimiento saco aproximado	> 18 lts/saco ~3.6 m² en espesor de 5 mm
Características Según NCh 2256	
Resistencia a la compresión	> 6 N/mm²
Adherencia Tracción	> 0.4 N/mm²
Clasificación	F M _r - 6

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

- La superficie debe estar limpia, sin polvo, libre de partículas sueltas o sales que impidan una buena adherencia al sustrato.
- 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, es decir, saturada superficialmente seca.
- La superficie no debe tener elementos metálicos sobresalientes, los cuales deben retirarse cortándolos mínimo 5 mm. por debajo de la superficie y luego, reparar con **Mortero de reparación TX Rep** o **TX Repar Plus** hasta nivelar, previo a la aplicación del maquillaje.



TX - MAQUILLAJE CEM



Código: **RM003-25**

APLICACIÓN

- La aplicación del mortero se debe realizar en forma perpendicular a la superficie utilizando el método de la talocha.
- El espesor de esta aplicación no deberá ser menor a 3 mm. por capa.
- Los espesores máximos totales de aplicación no deberá sobrepasar los 6 mm.
- La segunda capa de maquillaje debe colocarse apenas la primera pierda su humedad y tenga la resistencia necesaria para soportarla.
- Si la capa de terminación se da en un plazo mayor a este, la primera carga deberá curarse con agua potable y mantenerse húmedo hasta realizar la terminación final.
- No sobre trabajar las superficies. Evite el exceso de llana y la incorporación de agua a la terminación esto puede producir fisuras superficiales.

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

