

# TX MAQUILLAJE HF

Código: RM002-25

## 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 o albañilerías estucadas con una alta adherencia, puede ser utilizado en exteriores o interiores. Este producto no requiere realizar un puntereo en las superficies lisas de hormigón previo a su aplicación.

## PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

- La superficie a maquillar debe estar limpia, sin polvo, libre de partículas sueltas u otro elemento que impida una buena adherencia. En caso de presencia de restos de desmoldantes, pintura o aceites, se recomienda limpiar la superficie con un escobillón de filamentos duros u otro mecanismo de limpieza mecánicamente, después lavar 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 (M50).
- La superficie no debe tener elementos metálicos sobresalientes, los cuales deben retirarse cortándolos mínimo 5mm por debajo de la superficie y luego, reparar con Mortero de reparación TX Rep (antes llamado M50) o TX Repair Plus (antes llamado M20) hasta nivelar, previo a la aplicación del maquillaje.
- La superficie se debe saturar con agua potable desde el día anterior a la faena, pero al momento de realizar la instalación no debe tener escurrimientos de agua, ni brillo superficial (SSS).

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Vierta el contenido total del saco en un recipiente limpio y estanco.
- Añada solamente el agua indicada en el saco o en la ficha técnica del producto. Se debe utilizar agua potable.
- Revolver hasta obtener una mezcla homogénea, se debe generar una mezcla pastosa, la cual debe tener una 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.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Resistencia a la tracción directa	>4 kgf/cm <sup>2</sup>
Retentividad	>70%
Tamaño máximo	1 mm.
Dosis de agua	7 +- 0,5 Lt/Saco
Rendimiento	16,8 Lt/Saco
Envase	Saco de 25 kg.

# TX MAQUILLAJE HF

Código: RM002-25

## APLICACIÓN

- Verifique que la superficie a maquillar se encuentre según todos los puntos descritos anteriormente.
- La carga 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 2 mm y superior a 5 mm. por capa (máximo 2 capas).
- La segunda capa de maquillaje debe colocarse apenas la primera pierda su humedad y tenga la asistencia 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.
- Procurar no sobretrabajar las superficies. Evite el exceso de llana, ya que produce fisuras superficiales.

## PRECAUCIONES POSTERIORES

- Las superficies maquilladas se deben proteger de vientos excesivos y del sol directo.
- Mantener húmedos los paños maquillados durante 7 días.
- El curado debe comenzar cuando el mortero sea capaz de recibir una llovizna de agua, para esto se debe utilizar sólo agua potable. Las dimensiones máximas de los paños maquillados deben ser de 16 m<sup>2</sup>, si estás son mayores, se deben realizar juntas de dilatación.

## ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe almacenar en un lugar ventilado y seco (bajo techo). Si la humedad supera 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.

## DURACIÓN

Tomando las precauciones indicadas, se puede utilizar hasta 6 meses posteriores al envasado. Para un rango mayor se debe verificar su estado o calidad con el Departamento técnico de Grupo TX.

## NOTA

- Todos los ensayos están medidos a los 28 días, conforme a NCh. 2256/1.
- Todos los valores son obtenidos en condiciones de laboratorio.
- La calidad final del producto instalado estará sujeta a una correcta preparación, aplicación y cuidados posteriores en obra.

