

# TOP ADHETOP FM

Top Adhetop FM

Adhesivo para concreto, mortero, sellador de superficies porosas



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

Emulsión compuesta de resinas y hule sintético que agregado o en mezcla de cemento y agua, imparte adhesividad, flexibilidad y resistencia.

#### GENERAL

Su poder adherente mejora notablemente las características plásticas del concreto, mortero, selladores, pinturas, yeso, tirol, etc.

Cuando se usa como adhesivo, no se debe aplicar si hay temperaturas menores a 10° C.

Como sellador hace perder permeabilidad a las superficies.

No es un producto tóxico, ni inflamable.

#### TIPO

Vinil-Acrílico.

#### USOS RECOMENDADOS

Como ADHESIVO: Adherir concreto nuevo a concreto viejo. Adherir y morteros y aplanados a muros y otros elementos constructivos. Reparar y resanar piso, aplanados, muros, grietas, mampostería, etc.

Como ADITIVO: Aditivo adherente para concreto y morteros empleado en la construcción. Aditivo adherente y fortificado de lechada cementosa sobre losas de concreto o enladrillados.

Como SELLADOR: Sellador para materiales porosos como block tabique, ladrillo, concreto, barro, etc. Sellador para superficies porosa como aplanados rústicos, serroteados, repellados gruesos, etc.

#### ACABADO

Transparente.

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### SÓLIDOS POR PESO (%)

53.5 $\pm$  2 ASTM D 1644

#### SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

50 $\pm$  2 Calculado por formula

#### VISCOSIDAD

2000 - 8000 cP ASTM D 2196

#### DENSIDAD (g/MI)

0.99 – 1.096 ASTM D 1475

#### VOC (g/L)

<5

### 3. EN RELACION AL MEDIO AMBIENTE

En su formulación no contiene solventes tóxicos, ni compuestos contaminantes.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpie perfectamente bien la superficie, que esté libre de grasa, polvo y partículas sueltas o mal adheridas.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

**a) COMO SELLADOR:** En superficies de tabique, block, loseta de barro, etc., se recomienda:

**Primera Mano:** Elaborar una dilución a base de una parte de Adhetop y tres de agua.

**Segunda Mano:** A la dilución anterior se le agrega cemento hasta lograr una consistencia espesa.

**Tercera Mano:** La dilución igual a la primera mano.

Nota: En superficies poco porosas, como concreto y aplanados, se recomienda aplicar únicamente dos manos a base de una dilución de ADHETOP y agua a partes iguales diluido uno a dos o uno a tres, según la porosidad de la superficie.

**b) COMO ADHESIVO:** En superficies de concreto, mampostería, etc., se aplican dos manos de TOP ADHETOP FM como viene, sin diluir.

**Primera Mano:** Una capa delgada que se dejará secar de 20 a 30 minutos.

**Segunda Mano:** Una capa delgada, pero antes de que seque, se procede a la colocación del material que se quiere adherir en superficies porosas, se recomienda humedecer la superficie ligeramente y después se lleva a cabo el procedimiento descrito anteriormente.

**c) COMO ADITIVO ADHERENTE:** Una vez diluido a partes iguales con agua se añade directamente a los agregados secos de la mezcla y se complementa posteriormente el agua necesaria para el mezclado.

#### EQUIPO DE APLICACIÓN

Brocha.

Espátula.

Rodillo

#### DILUCIÓN

**Como Sellador:** En la primera mano 1 parte de TOP ADHETOP FM por tres de agua.

**Como Adhesivo:** No se recomienda.

**Como Aditivo:** Diluir a partes iguales con agua.

#### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Se recomienda mezclar bien antes de aplicarse y ocasionalmente durante su uso.

#### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

**Como Sellador:** 3.5 milésimas de pulgada.

**Como Adhesivo:** 5 milésimas de pulgada.

#### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

**Como Sellador:** 1.75 milésimas de pulgada.

**Como Adhesivo:** 2.5 milésimas de pulgada.

#### TIEMPO DE SECADO

Aproximadamente de 20 a 30 minutos.

# TOP ADHETOP FM

Top Adhetop FM

Adhesivo para concreto, mortero, sellador de superficies porosas



## CARTA TÉCNICA

### RENDIMIENTO TEÓRICO

**Como Sellador:** de 10 -12 m<sup>2</sup>/L

**Como Adhesivo:** de 6 - 8 m<sup>2</sup>/L

**Como Aditivo:** se dosifica de 10 litros por saco de cemento de 50 Kg.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

El equipo de aplicación debe limpiarse una vez concluida la aplicación, utilizando agua y jabón.

El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo por último con aguarrás o algún otro solvente para prevenir la corrosión.

### PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a aplicar y el producto se encuentran entre los 10° C y los 45° C.

El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo por último con aguarrás o algún otro solvente para prevenir la corrosión.

Evite aplicar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación o cuando se pronostican lluvias.

## 5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

No es recomendable su uso en superficies en contacto directo con productos químicos corrosivos.

## 6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### INFLAMABILIDAD

Producto no inflamable.

### ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Caducidad: **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

### CUIDADOS ESPECIALES

Debe mantenerse en lugares frescos y secos, después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito, solicite atención médica de inmediato.

Consultar Hoja de Seguridad del Producto.

### SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Aplique en lugares abiertos y ventilados.

## 7. PRESENTACIÓN

### PRESENTACIÓN

Bote 1 L

Bote 4 L

Cubeta 19 L

Tambor 200 L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote 1 L 1 Kg.

Bote 4 L 4 Kg.

Cubeta 19 L 19 Kg.

Tambor 200 L 200 Kg.

## 8. IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página [www.comex.com.mx](http://www.comex.com.mx). Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

# TOP ADHETOP FM

Top Adhetop FM

Adhesivo para concreto, mortero, sellador de superficies porosas



## CARTA TÉCNICA

**ATENCIÓN AL CONSUMIDOR**

800-7126-639