

# IMPERTOP S REFORZADO

Impermeabilizante asfáltico base solvente



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### **PRODUCTO**

Pasta de asfaltos refinados y seleccionados, con alto contenido de fibras, resinas sintéticas y reforzado con polietileno proveniente de bolsas de plástico, así como de rellenos minerales dispersos en un solvente de rápida evaporación.

#### **TIPO**

Asfáltico base solvente.

#### **USOS RECOMENDADOS**

Impermeabilizante para techos, muros, losas de concreto, etc. o en cimentaciones, muros y elementos en constante contacto con agua o bajo tierra. Como sistema impermeable bajo recubrimientos pétreos como teja, ladrillo, mármol, etc.

#### **COLORES**

Negro

#### **ACABADO**

Mate

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### **SÓLIDOS POR PESO (%)**

64 -73 ASTM D 1644

#### **SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)**

58 - 63 Calculado por formula.

#### **VISCOSIDAD**

Para este producto se mide la consistencia por medio de la penetración, debido a que tiene viscosidades superiores a 120,000 cP.

#### **DENSIDAD (g/ml)**

0.950 - 1.100ASTM D 1475

#### **PENETRACIÓN**

370 - 4301/10 mm.ASTM D 217

### 3. EN RELACION AL MEDIO AMBIENTE

Contiene solventes.

Evitar derrames en drenajes municipales, basureros, alcantarillas, etc. Contiene fibras naturales, 100% biodegradables, por lo que no genera un residuo peligroso.

Consultar Hoja de Seguridad de Producto.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

Limpie la superficie hasta dejarla libre de polvo y materiales sueltos o mal adheridos.

La superficie deberá estar previamente imprimada y resanada con TOP® Primario S de Comex®.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

Aplique sin diluir la primera capa de IMPERTOP "S" REFORZADO por medio de un cepillo de raíz, jalador de hule o espátula y sin dejar secar, asiente sobre la superficie la membrana de refuerzo INTERTOP.

Al día siguiente aplique sin diluir una segunda capa.

Después de 6 días, proteja el sistema impermeable de los rayos solares aplicando PROTECTOP UV de Comex®.

#### **EQUIPO DE APLICACIÓN**

Cepillo de ixtle  
Jalador de hule  
Espátula

#### **DILUCIÓN**

El producto está listo para usarse, no se recomienda diluir.

#### **INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO**

Mezcle bien antes de usarse.

#### **ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA**

1mm (39.37 milésima. de pulgada).

#### **ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA**

0.583 mm. (22.95 milésima de pulgada).

#### **TIEMPO DE SECADO**

Al tacto: 50 minutos.

Secado total: 24 horas para la segunda capa.

#### **TIEMPO DE CURADO**

6 días para aplicar el protector reflectante (PROTECTO UV)

#### **RENDIMIENTO TEÓRICO**

Bajo los espesores recomendados de capa este es de 1 L/m<sup>2</sup> (mínimo)

#### **LIMPIEZA DEL EQUIPO**

Limpie la espátula, jalador de hule, cepillo de raíz inmediatamente después de su uso con solvente.

# IMPERTOP S REFORZADO

Impermeabilizante asfáltico base solvente



## CARTA TÉCNICA

### PRECAUCIONES AL APLICAR

Este material contiene solventes inflamables y tóxicos; por lo tanto, se debe aplicar en áreas bien ventiladas.

Manténgase apartado de altas temperaturas, chispas o flamas.

Este producto presenta sedimentación al largo del tiempo, por lo que recomendamos agitar antes de usarlo.

Consultar Hoja de Seguridad.

### 5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

#### LIMITACIONES

No aplicar en superficies húmedas.

No calentar o exponer a altas temperaturas.

Este material contiene solventes inflamables y tóxicos; por lo tanto, se debe aplicar en áreas bien ventiladas. Manténgase apartado de altas temperaturas, chispas o flamas.

Agítese antes de usar.

### 6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

#### INFLAMABILIDAD

Es inflamable.

Consultar Hoja de Seguridad.

#### 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

Evite el contacto con la piel y con los ojos.

Manténgase el envase bien cerrado, en lugares frescos y fuera del alcance de los niños.

Al ser mezcla de fibras con asfalto y producto base solvente, presentan una sedimentación al paso del tiempo, por lo que recomendamos agitarlo antes de usar.

Consultar Hoja de Seguridad.

### 7. PRESENTACIÓN

#### VOLUMEN POR CADA PRESENTACIÓN

Bote 4 L  
Cubeta 19 L  
Tambor 200 L

#### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

4 L 4.1 Kg.  
19 L 19.5 Kg.  
200 L 206 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

# IMPERTOP S REFORZADO

Impermeabilizante asfáltico base solvente



## CARTA TÉCNICA

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.

### ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

800-7126-639