



# Impermeabilizante Base Solvente IBS

## Impermeabilizante Asfáltico Base Solvente.

### DESCRIPCIÓN

Es una mezcla asfáltica con base de solventes de rápida evaporación, fibras de refuerzo y agregados minerales, libre de asbesto para impermeabilización de alta calidad, de aplicación en frío. Forma barrera de vapor.

### PRESENTACIÓN

Cubeta de 18 L

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PRUEBA	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO ASTM
Color	Líquido	INTERNO
Olor	Solvente	INTERNO
Densidad	60 a 70	ASTM D-1644
Sólidos, %	0.90 a 0.94	ASTM D-1475
Penetración Cónica	30	ASTM D-1640

### USOS

Con excelentes propiedades para proteger:

- Cimentaciones
- Losas y cascarones
- Jardineras
- Estructuras subterráneas
- Como barrera de vapor
- Adhesivo para fibra de vidrio, lana mineral, triplay y otros.

### VENTAJAS

- Su excelente durabilidad y desempeño en cualquier clima lo hacen uno de los mejores impermeabilizantes asfálticos base solvente.
- No es necesario calentar para aplicarlo.
- Se aplica con facilidad
- Evita oxidación en estructuras y anclajes metálicos.
- Posee alta adherencia y resistencia a cambios de temperatura y protege de la corrosión provocada por sales, ácidos y álcalis ligeros
- No tiene escurrimiento aún en temperaturas superiores a los 40°C.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

**IMPORTANTE:** La estructura y condición de las superficies a proteger con el impermeabilizante THERMOTEK, son de la máxima importancia para el buen desempeño del acabado.

1. Deberán encontrarse las superficies sin falsas adherencias, polvo suelto, aceite, cubrientes antiguos en mal estado, humedad o algún otro contaminante.

2. En losas, columnas, cimientos, muros, etc. con porosidad debe aplicarse una capa delgada (4 a 6 m<sup>2</sup>/L) de Primario Asfáltico Thermotek® como sellador y mejorador de anclaje.

De existir grietas ó fisuras, una vez aplicado el imprimador es rellenarlas (calafatear) con THK CEMENTO ASFÁLTICO (CEMENTO NEGRO) (ver ficha técnica).

3. Sobre la capa seca de Primario Asfáltico Thermotek®, se aplica mediante cepillo de ixtle, brocha ó llana en áreas pequeñas a razón de 1L/m<sup>2</sup>.

4. En caso de ser necesario y de acuerdo a las condiciones de la superficie, se recomienda para reforzar el desempeño del Thermotek® Impermeabilizante Base Solvente (IBS) colocar tela de refuerzo doble a toda la superficie a razón de 0.75 L/m<sup>2</sup> por capa (son necesarias dos capas). La tela de refuerzo debe estar perfectamente cubierta.

5. Se recomienda para mejores resultados aplicar una segunda capa de impermeabilizante a las 24 horas de que haya secado la primera al mismo espesor de 1 L/m<sup>2</sup>.

#### ALTERNATIVA

Se obtiene un resultado profesional al instalar una capa de tela de refuerzo sencilla o reforzada de Thermotek®, sobre la primer capa inmediatamente después de la aplicación evitando que existan arrugas o abolsamientos de la tela de refuerzo, se deja secar por 24 hrs. y se aplica la segunda mano. (ver ficha técnica de telas de refuerzo)

#### ACABADOS ADICIONALES OPCIONALES

Una vez concluida la operación de impermeabilización (Techos) como se describió, y transcurridos al menos 15 días de secado, se debe aplicar un Recubrimiento Acrílico Thermotek® imper o Doble Acción Blanco.

En el caso de cimentaciones se debe permitir el secado al menos 48 hrs.



# Impermeabilizante Base Solvente IBS

## Impermeabilizante Asfáltico Base Solvente.

### RENDIMIENTO

1.0 L/m<sup>2</sup> para la aplicación con malla Sencilla y 1.5 L/m<sup>2</sup> para la aplicación de Malla Reforzada, dependiendo de la rugosidad, el tipo de malla de refuerzo y la naturaleza de la superficie

### USOS

- Debido a su contenido de solventes no fumar, soldar o encender cualquier tipo de flama cerca de los envases ó en las zonas de aplicación.
- No aplicar en áreas cerradas a menos que se cuente con equipo extractor de vapores.
- No debe aplicarse sobre superficies húmedas.
- No diluir con ningún solvente.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito.
- Solicite atención médica de inmediato.
- Evite el contacto con la piel. Salpicaduras en la piel se retiran con un poco de nafta y diesel o aguarrás. Si persisten las molestias acuda a su médico inmediatamente.
- Evite el contacto con los ojos. Cualquier salpicadura del material, lávese con abundante agua, si hay molestias acuda a su médico inmediatamente.
- No se deje al alcance de los niños.

Nota: Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad.

### ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar seco y fresco, preferentemente techado y la temperatura de almacenaje debe ser mayor a 05°C e inferior a 45°C.

No estibe más de tres cubetas.

Almacenaje máximo para venta en anaquel 1 año.

### NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto THERMOTEK® Impermeabilizante Base Solvente (IBS) contra cualquier defecto de fabricación. Esta garantía sólo es válida si y sólo si, el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o fichas técnicas disponibles para su consulta y descarga en nuestra página de internet: [grupothermotek.com](http://grupothermotek.com) La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del uso normal del producto y no por aquellos que resultasen por situaciones que se encuentren fuera de control de Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. como lo son: (I) fallas en los sustratos; (II) condiciones de preparación de la superficie; (III) forma de aplicación; (IV) uso en condiciones distintas a las normales; (V) cuando el producto no hubiese sido aplicado conforme a las instrucciones de aplicación; y/o (VI) daños o defectos que deriven de incendios o cualquier desastre natural (señalando de manera enunciativa mas no limitativa: huracanes, tornados, temblores, etc.). Si el producto no funciona adecuadamente durante el período de vigencia de la garantía, Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. proveerá la cantidad de producto REQUERIDO PARA LA REPARACIÓN DEL ÁREA QUE PRESENTA LA FALLA. Para mayor información y/o poder hacer válida esta garantía, deberá presentar el ticket o factura de compra en la sucursal donde fue adquirido el producto o en las oficinas de Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. ubicadas, en Aarón Sáenz #1902, Col. Santa María, Monterrey, N.L., C.P. 64650. Teléfonos de servicio: (81) 5000-3000 y 01-800-8746737. Fabricado por Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V., con domicilio en Aarón Sáenz #1902, Col Santa Maria, Monterrey N.L. C.P. 64650.