

## HOJA TÉCNICA

# THERMOTEK® IMPER

Impermeabilizante acrílico.

### DESCRIPCIÓN

THERMOTEK® IMPER es un impermeabilizante elastomérico de buen desempeño, elaborado a base de resinas estiren acrílicas y pigmentos seleccionados que le proporcionan propiedades de adherencia, elasticidad, reflectividad (en blanco) impermeabilidad y duración, de aplicación en frío, elaborado con cargas de alta resistencia a la degradación e intemperismo, convirtiéndolo en un producto ideal para impermeabilizar y proteger. Se presenta en blanco, rojo y verde.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Apariencia	Líquido viscoso	Interno
Tipo	Recubrimiento Elastomérico	Interno
Viscosidad, Cps	40 000 mín	ASTM D-2196
PH	9,0 ± 0,5	ASTM E-70
Sólidos en Peso, %	51,0 ± 2,0	ASTM D-1644
Densidad, gr/ml	1,297 ± 0,02	ASTM D-1475
Elongación, %	300	ASTM D-2370
Tensión inicial, lb/pg <sup>2</sup>	200	ASTM D-2370
Secado al tacto	1 Hora	ASTM D-1640
Secado total	12 a 24 Horas	ASTM D-1640
Color	Blanco, rojo	Interno

### GARANTÍA

3 años.

### USOS

- THERMOTEK® IMPER se usa como recubrimiento impermeable y decorativo en techos de concreto, asbesto-cemento, entre otros, en casas habitación, hoteles, fábricas, bodegas, etc.
- Para mantener y renovar sistemas impermeables ya existentes bien adheridos

### VENTAJAS

- THERMOTEK® IMPER resiste la mayoría de las condiciones climatológicas y ambientales.
- Rápida aplicación y excelente acabado.
- Su adherencia le permite anclarse con seguridad a cualquier tipo de superficie

- No es flamable.
- Es ecológico, no contiene solventes orgánicos o materiales agresivos al medio ambiente.
- Excelente poder cubriente.

### HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Cepillo de ixtle, rodillo o por aspersión (airless).

### MÉTODO DE APLICACIÓN

El producto se aplica sin diluir con un cepillo de ixtle, brocha o rodillo, previa preparación de la superficie, sellándola y resanando los detalles y sellado de fisuras y grietas con cemento plástico.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

20 m<sup>2</sup> por cubeta de 19 lts a dos manos con malla sencilla y de 15 m<sup>2</sup> por cubeta de 19 lts con malla reforzada o doble, el rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad y la naturaleza de la superficie.

### PRESENTACIÓN

Tambor de 200 litros, cubeta de 19 litros, galón de 3.8 litros.

### RECOMENDACIONES

- No aplicar THERMOTEK® IMPER a temperaturas menores de 10 °C ni mayores de 40 °C.
- No se recomienda su aplicación cuando hay amenaza de lluvia.
- No debe ser diluido en las capas intermedias del sistema de impermeabilización.
- No aplicarlo sobre superficies mal adheridas al sustrato.
- No mezclarlo con otros productos.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.
- Evite el contacto con la piel y con los ojos. Cualquier salpicadura del material, lávese con abundante agua, si hay molestias acuda a su médico inmediatamente.

Nota: Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad.



## HOJA TÉCNICA

### **ALMACENAMIENTO**

Almacene el producto en un lugar seco y fresco, no estibe más de tres cubetas.

Almacenaje máximo para venta en anaquel 2 años.

### **PINTURAS THERMICAS DEL NORTE, S.A. DE C.V. GRUPO**

**THERMOTEK®** garantiza sus procesos de fabricación, cumple con las Normas de Calidad y asegura que sus productos están fabricados con materias primas de alta calidad, sin embargo, debido a que las condiciones, preparación de superficies, aplicación, o fallas en los sustratos en que se apliquen están fuera de nuestro control, es necesaria la realización de las pruebas por parte del usuario para asegurar su óptimo desempeño. Para cualquier duda, consulte al Departamento Técnico.

Si requiere de asesoría técnica, consulte a nuestro Centro de Servicio en Monterrey al teléfono: **01(81) 5000 3030** y para el resto de la República al número: **01 800 87 IMPER (46737)**

AARON SAENZ 1902 COL. SANTA MARIA CP 64650 MONTERREY, NL, MEXICO  
TEL. (81) 5000 3030 01 800 87IMPER

[www.grupothermotek.com](http://www.grupothermotek.com)

