



## **PROTERM FOAM 7000** **RECUBRIMIENTO PARA POLIURETANO ESPREADO**

### **DESCRIPCION**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Es un recubrimiento protector, fabricado con polímeros acrílicos de alta calidad que le dan a la película una excelente flexión aun a bajas temperatura y una gran resistencia a la intemperie.

### **USOS**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Es un recubrimiento diseñado especialmente para proteger techos de **concreto y lamina** que se encuentran estructuralmente sanos, con o sin aislamiento de **espuma de poliuretano esreado**.

### **CARACTERISTICA**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Tiene excelente flexibilidad, se expande y contrae junto con el substrato al cual se encuentra adherido. Tiene una alta propiedad reflejante de los rayos solares por los cuales reduce la temperatura interior de la casa.

Es de un solo componente, se aplica en frío. Económico por que es un sistema integrado "todo en uno" tiene una duración de 7 años bajo condiciones normales de uso.

### **APLICACION**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Se aplica tan fácil como una pintura, use brocha, rodillo, cepillo o equipo aspersión.

Antes de aplicar se debe de limpiar la superficie completamente, dejando libre de polvo y grasa o cualquier otro material que se encuentre sobre la superficie. Es recomendable aplicar PROTERM 7000 en un plazo que no exceda las 48 a 72 horas a la aspersión del aislante.

Cualquier daño físico y áreas oxidadas de la espuma de poliuretano debe ser reparada antes de pintar.

Aplique una primera capa de PROTERM 7000 dejar secar 12 horas y aplicar la segunda mano en sentido cruzado a la primera.

### **RENDIMIENTO**

#### **PROTERM FOAM 7000**

De 1 Litro por Metro cuadrado, dependiendo de la rugosidad de la superficie.

### **SECADO**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Dependiendo de la temperatura y de la humedad en el ambiente, seca de 2 a 4 hrs. Y para aplicar la segunda mano dejar secar 10 hrs.

### **RECOMENDACIONES**

#### **PROTERM FOAM 7000**

No aplicar a temperaturas menores a 10°C o si hay riesgo de lluvia. No se deje al alcance de los niños.

### **ALMACENAMIENTO**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Mantiene sus propiedades hasta por un año si es almacenado en un lugar fresco y perfectamente cerrado en su envase original.

### **PRESENTACION**

Cubeta de 19 Litros y Tambor de 200 Litros

### **COLORES**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Se fabrica en color blanco reflejante y rojo oxidado.

### **GARANTIA**

#### **PROTERM FOAM 7000**

Esta garantizado contra defectos de fabricación, sin embargo no se garantiza buenos resultados si el producto no se aplica de acuerdo a las instrucciones antes anotadas, ni en deterioros imputables al inmueble o cuando existan defectos en el área aplicada.



**PROTERM FOAM 7000**  
**RECUBRIMIENTO PARA POLIURETANO ESPREADO**

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

PROTERM 7000 FOAM  
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO  
PROTECCION PARA ESPUMA DE POLIURETANO

RESINA TIPO	ELASTOMERO ACRILICO
COLOR	BLANCO Y ROJO
VISCOSIDAD	120 A 140 KREBS UNID.
PH	8.5 A 9.5
DENSIDAD	1.310 KGS./LITRO [ASTM D1475]
SÓLIDOS POR PESO	59% A 61% [ASTM D2369]
REFLECTANCIA SOLAR	85%
PELICULA SECA	20 MILS.
BRILLO	SEMIMATE
ELONGACION	500% @ 24°C [ASTM D412]
TIEMPO DE SECADO	4 HORAS @ 25°C,50%H.R.
SECADO TOTAL	24 HORAS
CONDUCTIVIDAD TERMICA	0.0563 W/mK
RESISTENCIA A LA INTERPERIE	2000 HORAS WEATHEROMETER
RENDIMIENTO	1 LITRO POR MTS.CUADRADO
ADHERENCIA A POLIURETANO	EXCELENTE
TOXICIDA	NINGUNA
ESTABILIDAD	6 MESES