

# ELASTOTHERM



## IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO Y AISLANTE TÉRMICO

CON MICRO CÉLULAS AISLANTES



AHORRADOR DE ENERGÍA



LISTO PARA APLICAR



REFLECTANCIA SOLAR



3 AÑOS



Sistema integral de impermeabilización



COLORES DISPONIBLES ● ●

PRESENTACIÓN 200 L 18 L

## DESCRIPCIÓN

**ELASTOTHERM** es un impermeabilizante sintético, formulado a base de resinas acrílicas y fibras súper elásticas que le brindan adherencia, elasticidad y resistencia a las condiciones climáticas. Además contiene pigmentos de alta calidad que le aporta alta reflectividad (color blanco) y un gran poder cubriente.

## USO

- Como un sistema completo de impermeabilización o complementario para todo tipo de techos.
- Como componente dentro de un sistema de impermeabilización más complejo en combinación con membranas de refuerzo.
- Como acabado reflectivo para otros sistemas de impermeabilización (**color blanco**)
- Como sellador en remates y traslapes.

## PROPIEDADES

- Gran reflectancia solar (color blanco).
- Excelente elasticidad y adherencia para soportar movimientos térmico-estructurales y tránsito ligero.
- Puede ser aplicado sobre cualquier superficie.
- Cumple con los requerimientos de sistema de impermeabilización de mayor complejidad.
- Reduce la temperatura del interior de la vivienda lo que ayuda en el ahorro de energía.

## CLIMAS



## SUPERFICIES



LÁMINA



MADERA









CONCRETO







# ELASTOTHERM

## FORMA DE EMPLEO

### SISTEMA SENCILLO (PASOS)

-  1 Es importante que la superficie este limpia y seca, no debe contar con presencia de polvos, grasas o partículas sueltas eliminando el mal estado de impermeabilizantes anteriores.
-  2 Aplique **SELLADOR ELASTOMÉRICO ZAHORI** sin diluir, en toda la superficie utilizando brocha, cepillo, rodillo o aspersión rendimiento de 5 m<sup>2</sup>/lt. (dependiendo de la superficie).
-  3 Una vez seco el primario selle las grietas, bases, tubos y chaflanes los cuales deberán ser reparados con **CEMENTO ACRÍLICO**.
-  4 Aplicar una capa en toda la superficie de **ELASTOTHERM** a razón de 1 lt/m<sup>2</sup>. (sin diluir)
-  5 Tiempo mínimo de secado de la primer capa será de 4 a 6 horas. Dependiendo de la temperatura ambiente, para aplicación de una segunda capa en caso de ser requerida.
-  6 Tiempo de curado total de 5 a 7 días. Dependiendo de la temperatura ambiente.

### SISTEMA REFORZADO (PASOS)

-  1 Preparar la superficie como lo muestra el paso **1 al 3** del sistema sencillo.
-  2 Utilizando brocha, cepillo, rodillo o aspersión, aplicar una capa de **ELASTOTHERM** a razón de 1lt/m<sup>2</sup>. (sin diluir). Simultáneamente aplique malla de refuerzo con traslapes mínimos de 10cm. (4 pl.) para posteriormente aplicar la segunda capa.
-  3 Deje secar la primer capa como mínimo de 4 a 6 horas dependiendo de la temperatura ambiente y aplique la segunda capa de **ELASTOTHERM** a razón de 1lt/m<sup>2</sup>, dejar secar 24 horas.
-  4 Tiempo de curado total de 5 a 7 días. Dependiendo de la temperatura ambiente.

## RENDIMIENTOS

1 LITRO POR METRO <sup>2</sup> (DEPENDIENDO DE LA IRREGULARIDAD DE LA SUPERFICIE)

## PRESENTACIÓN

CUBETA 18 LITROS. / TIBOR 200 LITROS.

\* Esta información se encuentra en la etiqueta del producto.

# ALMACENAJE Y RECOMENDACIONES



## ALMACENAJE



Bajo techo, en un lugar fresco y seco, evite temperaturas por debajo de los 5°C y no mayores a 40°C. En envase cerrado el producto mantiene sus propiedades durante 12 meses.

## RECOMENDACIONES



Para uso en exteriores solamente.



Ropa de protección, guantes y gafas deben ser utilizados durante la aplicación de este producto.



Siempre aplicar en un día claro y soleado. Aplicar en horas de la mañana para permitir el máximo tiempo de curado.



No debe ser diluido.  
No someterse en inmersión continua en agua.



No es recomendable realizar aplicaciones a temperaturas menores a los 5°C ni cuando exista alguna posibilidad de lluvia.



No se recomienda en áreas con tránsito intenso.



Este producto es vulnerable al derrame de solventes.

## CONTRAINDICACIONES



No ingerir.  
No inducir al vomito en caso de ingestión.



Lavar con abundante agua durante 15 minutos en caso de contactos con los ojos y/o la piel.



En caso de reacciones alérgicas, solicitar atención médica.