

Descripción de producto: BERTECH TOTAL Revestimiento con efecto atermico.**1. Características principales :**

Pintura para chapas galvanizadas, nuevas u oxidadas, con convertidor de oxido. Elaborado con elastomeros flexibles y pigmentos reflectivos, y proteccion UV. Es impermeable y atermico, disminuye la captacion de rayos infrarrojos. Tiene mayor reflectividad y emisividad que cualquier otro producto.

2. Usos:

Adhiere sobre todo tipo de superficie, chapa galvanizada, hierro, fibrocemento, madera, cemento, etc Para pintar cualquier tipo de superficie, vertical u horizontal

3. Ventajas:

La estructura del edificio recibe menor carga termica , reduciendo asi la temperatura interior, aumentando el confort, y ahorrando energia por refrigeracion. Disminuye entre 8 y 10° C la temperatura interior, en un dia con cielo despejado. Aumenta la vida util de la superficie del techado, y disminuye las dilataciones de la estructura reduciendo posibles fisuras.

4. Instrucciones de aplicación:

Preparación de la superficie: eliminar suciedad y oxidos con cepillos y barriendo la superficie

Aplicación: Con rodillo de lana pelo corto, diluir con agua al 10%. Aplicar en forma cruzada. Dejar secar entre 3 y 8 hs, N° de manos sugeridas : 3

Con soplete: dar una mano de imprimación, diluyendo al 25% con agua. Dejar secar durante 2 hs, aplicar con soplete. Hacerlo de forma circular, para solapar con la anterior logrando asi una superficie uniforme. Dejar secar 3 a 8hs entre manos. N° de manos sugeridas:3

5. Datos técnicos:

TIPO:	Base compuesta por polimero acrílico y pigmento organico.
REFLECTIVIDAD (capacidad de reflejar energia solar)	60 / 85 % (otros productos 20 a 30%)
EMISIVIDAD (Capacidad de irradiar la energia absorbida)	35 a 48° C (productos comunes: 60 a 70° C sobre superficie)
Sobre metales (20 a 60% dependiendo de su terminacion)	
Otros materiales hasta 90%	
PESO ESPECIFICO	1,18 gr/cm3
VISCOCIDAD: Stomer a 25°C	200 Unidades Krebs
CONTENIDO DE SÓLIDOS	58% en volumen
TIEMPO DE SECADO AL AIRE:	Al tacto : 1h / Duro : 24 hs / En profundidad : 48 hs
TEMPERTURA DE APLICACIÓN:	Entre 10° y 30° C (sobre superficie)
COLOR:	Blanco
TERMINACIÓN:	Satinada
RENDIMIENTO TEORICO	10 m2 / lt
DILUYENTE	AGUA
RESISTENCIA A LOS ALCALIS	Buena
RESISTENCIA A LOS ÁCIDOS	Mala

PRECAUCIONES

PUNTO DE INFLAMACIÓN:
SEGURIDAD.

INCENDIO:

AUXILIOS:

No tiene

Mantener fuera del alcance de los niños, evita el contacto con ojos,

usar guantes, y ropa adecuada, usar máscara para evitar los vapores en ambientes pocos ventilados, no exponer al fuego.

No arrojar los envases a la cloaca ó a cursos de agua.

Apagar con polvo seco ó Espuma ó CO2

Piel: Manipular con guantes para evitar su adherencia a la piel

Quitar la ropa afectada y lavar la piel.

Salpicaduras sobre la piel, limpiar con aceite de cocina

Ojos: lavar con abundante agua durante 10 minutos y concurrir al oculista

Inhalación: salir al aire fresco

Ingestión: Beber un vaso de agua

Centro Nacional de Toxicología: 0800 333 0160 ó (011) 4469 9300

No contiene benceno, ni solventes clorados.

PRECAUCIONES :

Material de baja toxicidad.

Manipular con guantes para evitar su adherencia a la piel

Salpicaduras sobre la piel, limpiar con aceite de cocina

Exposición a los ojos, lavar con agua, consultar al oculista

si la molestia persiste.

En caso de ingestión llamar urgente a:

Centro Nacional de Toxicología: 0800 333 0160 ó (011)

4469 9300

INFLAMABLE de 3^a

Clasificación de riesgo:

0: Mínimo o Nulo

1: Ligero

2: Moderado

3: Serio

4: Severo

TOXICIDAD



- Utilizar anteojos de protección

- Para ljar utilizar mascaros y ljas al agua

- Pintar en ambientes ventilados

- Dejar fuera del alcance de los niños

En caso de incendio:

- No apagar con agua

- Usar extintor de CO2 ó Polvo Químico