



## TERMOIMPER CARAVANAS

RECUBRIMIENTO 100% TERMOAISLANTE CARAVANAS, CONTENEDORES, COBERTIZOS, ETC

### DESCRIPCIÓN:

Revestimiento termoaislante altamente eficaz, especial caravanas, contenedores marítimos, autocaravanas, base gel coat, paneles metálicos, poliéster o prefabricados. Protección con tecnología reflexiva y formulación térmica de última generación, muy baja conductividad térmica (0,107 K/mK). Se recomienda aplicar posteriormente nuestro BARNIZ TERMOIMPER CARAVANAS para conseguir un material autolimpiable, buena durabilidad y resistencia al paso del tiempo sin amarillear.

### PROPIEDADES:

- Conductividad térmica = 0,107 W/mK.
- Resistencia térmica = 0,049 m<sup>2</sup> K/W) [UNE-EN 12667:2002].
- Ahorro energético. La pintura refleja hasta el 85% del calor ayudando a mantener el confort interior y a reducir el consumo energético.
- Índice de reflectancia solar (SRI) = 105 [ASTM E1980-1].

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Conforme UNE-EN 15824

Color	Blanco reflexivo
Densidad aparente	1,05 -1,08 Kg/l
Rendimiento	1m <sup>2</sup> /l de 3 a 4 manos de producto con rodillo de pelo corto.
Secado a 20°C 60 % HR	1 h
Secado a 20°C 60 % HR	3 - 4 h
Viscosidad	155 +/- 25 PO
Condiciones de aplicación,	+10 °C - +30 °C (HR<80%)
Volumen Sólidos Opacidad	51± 1 (UNE:EN 13300)
COV	Cat. a/BA 75/30 (2007/2010):1,20 g/l
Clasificación de reacción al fuego:	B-S1, d0.



### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe de estar limpia, seca y libre de polvo, grasa o cualquier contaminante.

Si existen fisuras o desperfectos, deben de ser reparados previamente

En superficies poco absorbentes, tipo gel coat con brillo o superficies nuevas, abrir el poro con una lija fina de grano 150 aprox.

### MODO DE EMPLEO:

- Homogeneizar el producto mediante espátula. No usar un agitador para no dañar la fórmula
  - Sólo aplicar a brocha o rodillo. No usar pistola ya que puede dañar la estructura del producto.
  - Aplicar 1m<sup>2</sup>/l para obtener un espesor mínimo de 300 micras secas, por lo que se aconsejan de tres a cuatro manos. Para aumentar la efectividad se puede aplicar un máximo de 2m<sup>2</sup>/l.(Esta última opción esta recomendada para Mobil Homes y Caravanas que hagan pocos desplazamientos a una velocidad máxima de 60km/h, o fijas en un mismo lugar.
  - Aconsejamos usar el BARNIZ TERMOIMPER CARAVANAS para dar más duración y protección al sistema.
  - Dilución y limpieza: Agua
  - Método de aplicación: Brocha, rodillo. No necesita añadir agua, solo si precisa por las altas temperaturas. Hasta un máximo de 10% de agua para favorecer la aplicación.
- Tiempo de almacenamiento: 12 meses en condiciones adecuadas.

### GESTION DE RESIDUOS:

Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso. La reutilización de pintura puede minimizar de forma eficaz los efectos ambientales sobre el ciclo de vida de los productos.

Con esta ficha técnica sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control, condiciones y circunstancias de su aplicación.