

---

Elaborado por

Perla Arizbé Cantú González  
Producto Ternium México

Revisado por

René Garza Cavazos  
Felipe Cavazos  
Producto Ternium México

Aprobado por  
Fernando Actis  
Producto Ternium México



**N3 ETP MEX C02 TER GVTJ-2006**  
Especificación Técnica de Producto  
**Ternium Galvateja**

Rev. 02  
Fecha 22/02/2008  
Total de Páginas 4

## Contenido

- 1. Descripción**
- 2. Usos**
- 3. Sustrato y Recubrimientos**
- 4. Características del Producto**
- 5. Rango Dimensional**
- 6. Geometría**

## 1. Descripción

Producto fabricado en lámina de acero galvanizada y pintada de apariencia similar a la teja tradicional con la durabilidad del acero recubierto

## 2. Usos

Para uso comercial y residencial

## 3. Sustrato y Recubrimientos

Sustratos y Recubrimientos	
Producto	ETP
Ternium Pintro	N3 ETP MEXJUV P09 TER CONST 001

Acero Grado SS37 (Fy=37 Ksi)

Colores Estándar	Tipo de pintura
Rojo Janitzio Cool Roof	Poliéster Cool Roof

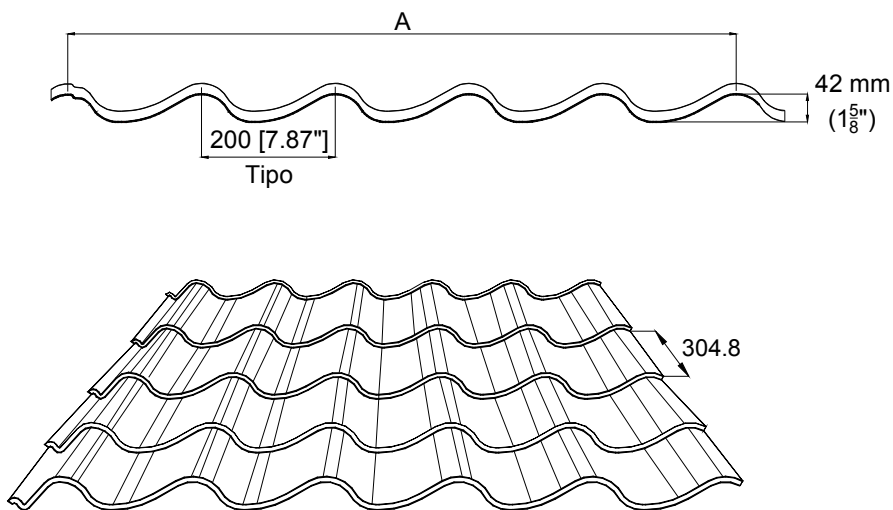
## 4. Características del Producto

- Diseño de teja tipo española
- Pendiente mínima de 25%
- Pendiente recomendada de 30%
- Puede ser instalado sobre polines de acero, paneles de madera y sobre losa de concreto
- Cubiertas con 70° de inclinación (mansardas) deberán ser aisladas térmicamente ya que funcionan como muros. La ventilación será por los plafones de los aleros interiores y por la cumbrera de abajo hacia arriba.
- Separación entre apoyos en múltiplos de 30.5 cms. (1 pie) con un máximo de 91.4 cms (3 pies)
- Su fijación en ambos lados de la lámina permite eliminar la necesidad de soportes verticales, y garantiza la mejor resistencia al viento.
- Peso por m<sup>2</sup> equivalente a 4.8kg.

## 5. Rango Dimensional

- Poder cubriente de 1000 mm (39.37")
- Disponible en calibre 26
- Longitud mínima 2440 mm(8') máxima 6096 mm(20') en múltiplos de teja de 3050 mm

## 6. Geometría



Dimensiones	
Poder	Cubriente
(A)	
1000 mm (39.37")	

## 7. Capacidades de Carga

- Este producto no funciona estructuralmente como los acanalados tradicionales, es nuestra recomendación apoyos a un máximo de 1.52 mts (5')