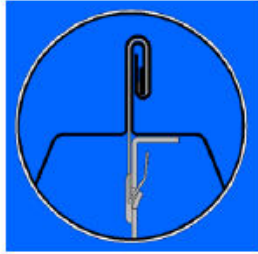
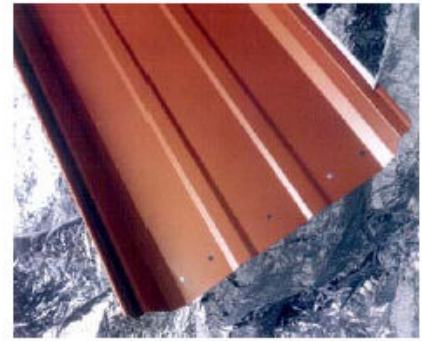
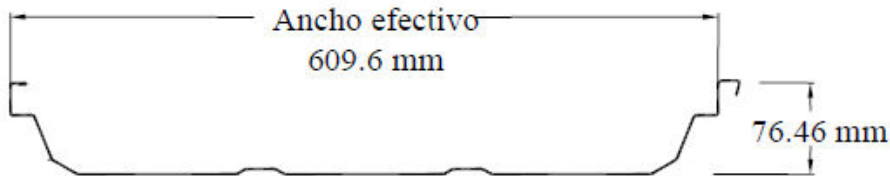


▪ TERNIUM Galvalok II



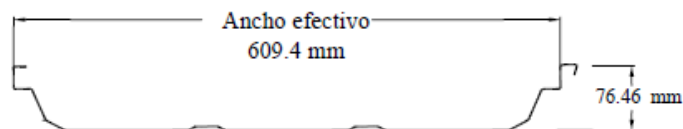
Unión engargolada
GALVALOK II

Aplicaciones
▪ Fabricado en planta.
▪ Pendiente mínima del 2%.
▪ Cuenta con aprobación de FM en calibre 24.
▪ Acero Grado SS40 (Fy= 40 ksi)

Atributos	TERNIUM Galvalok II
Poder cubriente	609.6 mm
Peralte	76.46 mm
Calibres	22* y 24
Presentación	Ternium Zintro Alum y Ternium Pintro

• (*) Calibre bajo consulta

▪ TERNIUM Galvalok II



Propiedades de la Sección Galvalok II (609.6 mm)						
Calibres	Peso lineal kg/ml	Peso por área instalada kg/m ²	Ix cm ⁴ /m Superior	Se cm ³ /m Superior	Ix cm ⁴ /m Inferior	Se cm ³ /m Inferior
24	3.46	5.67	30.62	5.16	21.40	8.17
22	4.83	7.92	45.17	7.59	34.27	14.21

Capacidades de Carga (kg/m ²) 609.6 mm					
Tipo de Apoyo	Calibre	Claro entre apoyos (mts)			
		1.25	1.50	1.75	2.00
Apoyo simple uno o dos claros	24	300	300	221	168
	22	300	300	300	248
Apoyo continuo tres o más claros	24	300	300	300	300
	22	300	300	300	300

(1) Deflexión máxima permisible = L/24

(2) Módulo de elasticidad del acero 2.1 X 10⁶ kg/cm²

(3) Esfuerzo máximo de trabajo 1690 kg/cm²

(4) Criterios y métodos de diseño de acuerdo al "Manual de Miembros Estructurales de Acero Rolado en Frío" editado por el American Iron and Steel Institute, 1986

(5) La separación máxima recomendada entre soportes para este tipo de sistemas engargolados y de baja pendiente es de 5' (1.52 mts)

• Los calibres sombreados son bajo consulta técnica

SERVICIOS:

- MEJORAS A CASA HABITACIÓN
- IMPERMEABILIZACIÓN, AISLAMIENTO Y RETECHADOS
- DISEÑOS, PLANOS E INGENIERIAS LAMINACIÓN Y ESTRUCTURAL
- FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA Y LAMINACIÓN