

La cinta brinda los requerimientos necesarios de espesor, dureza, temple, dimensiones, grado de acero, y propiedades mecánicas, con tolerancias estrictas y garantizadas. El ancho de la cinta para KR-18 se suministra en 24" con una tolerancia de $-1/8'' + 1/8''$ en diferentes acabados, galvanizado, aluminio-zinc, pintado y flor mínima, en calibres 20 al 26.

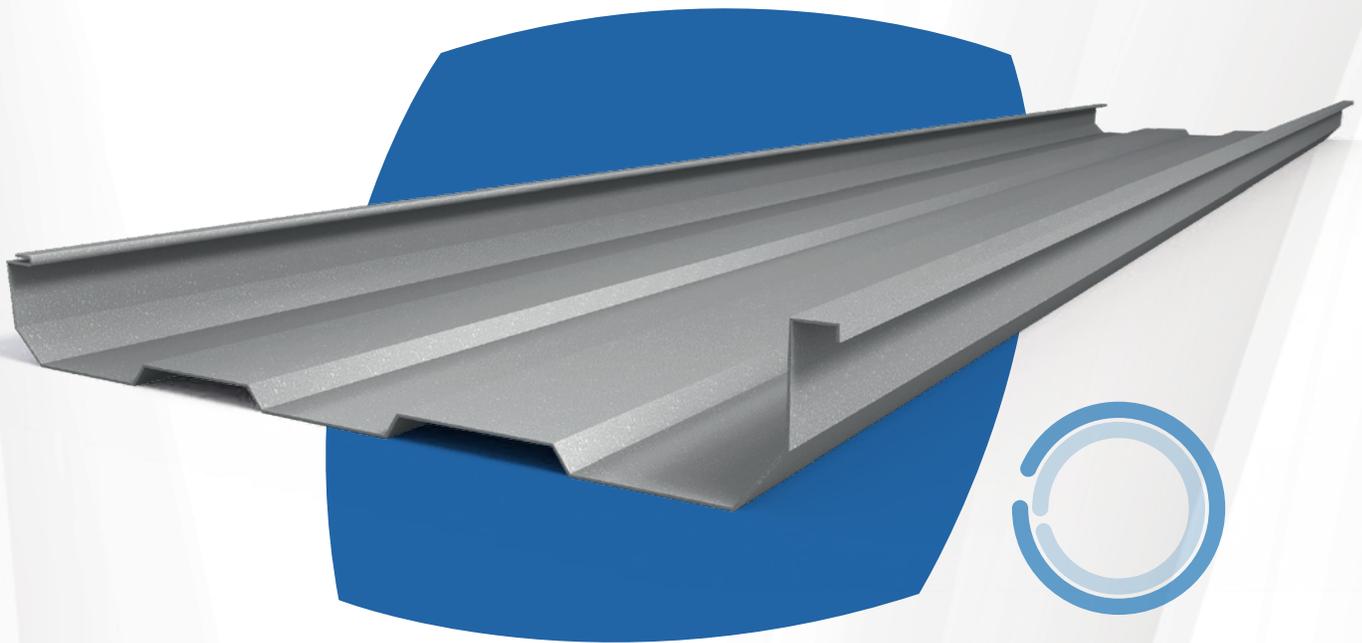
Se utiliza en aplicaciones dentro de la industria de la construcción, automotriz, eléctrica, electrónica, centros comerciales y metal mecánica en general.

Se reduce el costo debido a:

- Espesor controlado de acuerdo a especificaciones.
- Reducción en tiempo en su proceso de producción.
- Mayor productividad por menor ajuste en máquinas y herramientas.
- Reducción considerable de producto defectuoso.
- Mayores inventarios y entregas justo a tiempo.
- Asesoría profesional personalizada.

Suministramos la cinta en metros lineales solicitados por el cliente para optimizar rendimientos. Esj ofrece la solución integral para la instalación de la cubierta, como dips, molduras, pijas, etc.





SSR KR-18 es un perfil fabricado en obra fijado a la estructura con clips fijos o deslizables.

Ventajas:

- Se fabrica sin restricciones de longitud desde cumbrera hasta canalón.
- Sistema de fijación oculto, reduciendo el riesgo de posibles filtraciones.
- Ribs longitudinales que le proporcionan la resistencia estructural necesaria para evitar deformaciones en su planeza.
- El recubrimiento aluminio-zinc le proporciona hasta tres veces más duración y resistencia a la corrosión que el galvanizado.
- El recubrimiento pintado ofrece variedad de colores y una alta duración y resistencia al intemperismo.

Este perfil se fabrica en sitio.

Propiedades con engargolado a 90 grados					
Calibre	Peso por área instalada kg/m ²	Ix+ (cm ⁴ /m)	Sx+ (cm ³ /m)	Ix+ (cm ⁴ /m)	Sx+ (cm ⁴ /m)
20	9.910	47.39	9.30	47.25	9.35
22	8.316	39.33	7.53	38.92	7.74
24	5.923	30.45	5.48	29.77	6.08
26	5.126	21.44	3.55	20.62	4.41

Capacidad de Carga (kg/m ²)								
Condición de Apoyo	Calibre	Separación entre apoyos						
		0.75	0.9	1.05	1.2	1.35	1.5	1.65
Apoyo Simple Un Claro	26	660	528	386	293	230	186	151
	24	1002	811	596	454	357	288	239
	22	1339	1114	816	621	489	396	327
	20	1705	1378	1012	772	606	489	406
Apoyo Doble Dos Claros	26	826	640	474	362	288	230	191
	24	1251	880	650	498	391	318	264
	22	1598	1119	826	630	498	406	332
	20	1935	1354	997	767	606	489	401
Apoyo Triple Tres Claros	26	826	689	547	420	332	269	225
	24	1251	1021	757	582	459	371	306
	22	1676	1300	958	738	582	469	391
	20	2136	1569	1163	889	704	572	469

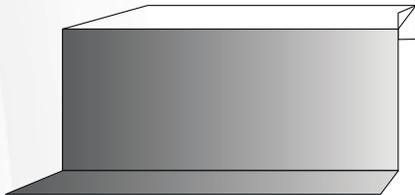
Notas y especificaciones:

1. La deflexión máxima permitida L/120.
2. Módulo de elasticidad del acero 2.1x10⁶ kg/cm².
3. Esfuerzo máximo de trabajo 1560 kg/cm².
4. Esta lámina se fabrica de acuerdo a las normas ASTM A-653.
5. Se fabrica con acero fy 37 ksi y en fy 33ksi.

SISTEMA KR-18



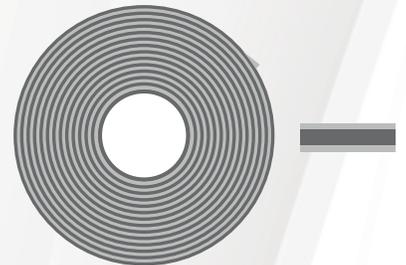
Accesorios:



Clip fijo



Clip deslizable



Cinta butil de caucho



Closure inferior



Closure superior



Pija galvanizada

Aislantes:



Polisocianurato



Cinta de reparación



Fibra de vidrio

Estos componentes se emplean en el sistema KR-18