



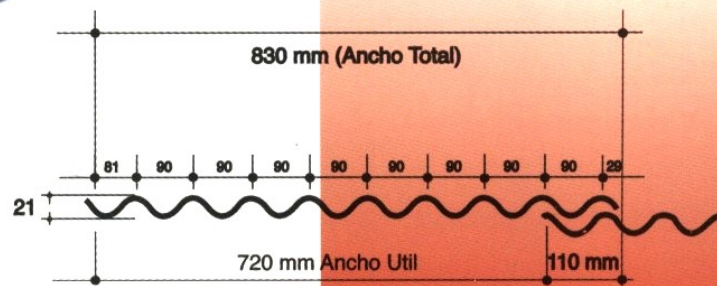
MILTEJAS

Lámina Climatizada

✓ Aislamiento Térmico / Acústico ✓ Relación Precio Valor ✓ Variedad en Color ✓ Nos ajustamos a tus necesidades



MILTEJAS es la lámina climatizada de **VENCOR** decorativa de fácil y rápida instalación, versátil, reduce costos de construcción, más liviana que la teja de arcilla. Son muchas las razones para preferirla.



USOS:

- proyectos habitacionales
- fachadas garage
- instalaciones comerciales
- proyectos turísticos

REFLEXION TERMICA:

La combinación de Foil de Aluminio laqueado como acabado superficial que refleja la incidencia de los rayos solares entre 75% y 85%, con asfalto que reduce la absorción de calor en el alma de acero, mejora el confort térmico en el interior de las edificaciones.

AISLAMIENTO ACUSTICO:

El asfalto modificado con agregado mineral, actúa como amortiguador de sonido por impacto directo sobre las superficies de las láminas, llegando a absorber hasta un 85% del ruido producido por lluvia o granizo.

LIVIANAS Y DURADERAS:

Su bajo peso, permite grandes ahorros en estructuras, facilidad, rapidez y versatilidad en el diseño e instalación. La calidad de sus componentes, garantiza resistencia estructural y durabilidad ante la acción de la interperie.

DECORATIVAS:

El diseño de su perfil tipo teja y su atractivo color realza la belleza de la cubierta terminada.



MILTEJAS

Características Técnicas

| | |
|--------------------------------|---|
| Espeor de la lámina | 2.00 mm |
| Espeor del alma de acero | 0.35 - 0.38 mm |
| Ancho útil | 72 cm |
| Ancho total | 83 cm |
| Peso metro lineal | 4,00 Kgs |
| Peso metro cuadrado | 4,81 Kgs |
| Separación entre ondas | 90 mm |
| Volado máximo | 33 cm (un módulo de teja) |
| Techos curvos | No |
| Distancia máxima entre correas | 99 cm |
| Largo de las láminas | 1mts a 7 mts |
| Ondas por láminas | 9 1/2 ondas |
| Profundidad de la onda | 21 mm |
| Tolerancia en Peso | 10% |
| Tolerancia en largo | 15 mm |
| Tolerancia en Ancho | 5 mm |
| Resistencia térmica | $R = 0,0133$ |
| Conductividad térmica | $K = 0.211 \text{ Kcal/mh } ^\circ\text{c}$ |
| Aislamiento acústico | Reduce el ruido 20 db |
| Pendiente mínima | 15% |

| CONDICION DE LOS APOYOS | MILTEJAS 36 | | | |
|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|---|---------|
| | Módulo de Sección W_{xx} | Momento de Inercia I_{xx} | Capacidad de carga viva neta w (kg/m ²) Separación de los apoyos (mts) | |
| W SIMPLE | 2,35 | 2,28 | 168 | 95 60* |
| W DÓBLE | 2,35 | 2,28 | 168 | 95 60* |
| W TRES O MAS | 2,35 | 2,28 | 210 | 118 76* |

NOTAS: capacidades de cargas calculadas para un acero grado 37 ($F_b = 1100 \text{ Kg/cm}^2$)
 Deflexión máxima permisible $D = l/120$
 Cargas uniformemente distribuidas
 (*) para esos casos gobierna la capacidad de carga por deflexión.



SI NO TIENES UN TECHO VENCOR, SOLO TIENES CUATRO PAREDES.

VENCOR

Carretera Nacional, Sector Agua Blanca a 2Km Peaje Santa Clara, Vía Mariara,
 Edo. Carabobo - Venezuela - Telf.: 58 -243 - 2631075 Fax: 58 - 243 - 2631613
www.vencor.com.ve

