

MILTEJAS

Lámina climatizada de uso decorativo, con alta versatilidad y una instalación sencilla y rápida. Su diseño permite reducir los costos de construcción, manteniendo estética y funcionalidad.

USOS

Proyectos habitacionales, fachadas de garaje, instalaciones comerciales, proyectos educativos y proyectos turísticos.

AISLAMIENTO TÉRMICO

El foil de aluminio laqueado, utilizado como acabado superficial, refleja entre 75% de la radiación solar. Al combinarse con una capa de asfalto que disminuye la absorción de calor en el alma de acero, se mejora significativamente el confort térmico en el interior de las edificaciones.

RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

El uso de foil de aluminio laqueado y capas de asfalto en ambas caras del alma de acero garantiza una mayor durabilidad de la lámina. Nuestro estándar de fabricación utiliza acero, lo que refuerza su resistencia, y permite una instalación sencilla y rápida, especialmente en entornos climáticos altamente agresivos.

AISLAMIENTO ACÚSTICO

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

LIVIANAS Y DURADERAS

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

DECORATIVAS

Su amplia variedad de colores ofrece alternativas que realzan la belleza de la cobertura terminada.

RIF: J-07515997-7



**SI NO TIENES UN TECHO VENCOR
SOLO TIENES CUATRO PAREDES**

Con más de 45 años de experiencia y trayectoria técnico-comercial en el mercado venezolano, la satisfacción de nuestros clientes respalda la calidad de nuestros productos y el compromiso de nuestro servicio técnico, que ofrece atención antes, durante y después de la venta.



DIMENSIÓN

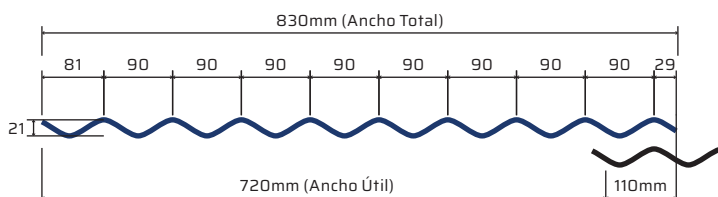
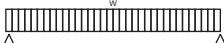
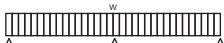
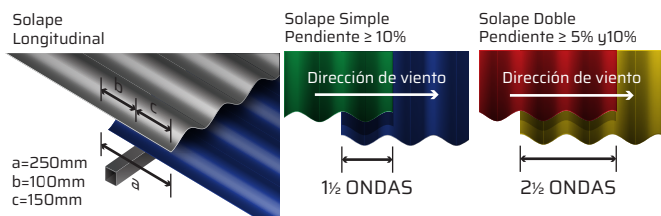


TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

Condición de los apoyos	MILTEJAS 36					
	Módulo de Sección Wxx	Módulo de Inercia Ixx	Capacidad de carga viva neta W (kg/m²)			
			Separación de los apoyos (m)			
			0.99	1.32	1.65	
 SIMPLE	2,35	2,28	168	95	60*	
 DOBLE	2,35	2,28	168	95	60*	
 TRES O MÁS	2,35	2,28	210	118	76*	

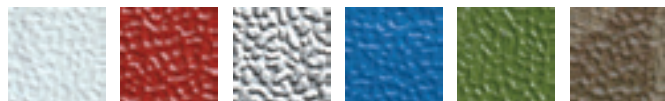
NOTAS: capacidades de cargas calculadas para un acero grado 37 (Fb= 1100Kg / cm²). Deflexión máxima permisible D=l/120. Cargas uniformemente distribuidas (*) para esos casos gobierna la capacidad de carga por deflexión

SOLAPES

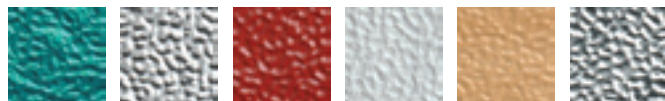


GAMA DE COLORES

EXTERIORES



INTERIORES



INFORMACIÓN TÉCNICA

	MILTEJAS 27	MILTEJAS 36
Espesor de la lámina (mm)	1,80 ± 0,2	1,80 ± 0,2
Espesor del alma de acero (mm)	0.25-0.29	0.35-0.38
Ancho útil (solape simple) (mm)	720 ± 3	720 ± 3
Ancho útil (solape doble) (mm)	620 ± 3	620 ± 3
Ancho total (mm)	830 ± 3	830 ± 3
Peso/metro (kg/m)	3,45 ± 0,35	4 ± 0,20
Peso/metro cuadrado (kg/m²)	4,15 ± 0,41	4,81 ± 0,48
Separación entre módulos (mm)	90	90
Volado máximo (mm)	33 (un módulo de teja)	
Techos curvos	No	No
Distancia máxima entre correas (mm)	990	990
Longitud de las láminas (m)	1,66 a 11 ± 0,031	
Ondas por lámina (ondas)	9½	9½
Profundidad de la onda(mm)	21	21
Resistencia térmica	R=0.0133	R=0.0133
Conductividad térmica (kcal/(m-h-°C))	k=0,211	k=0,211
Aislamiento acústico (dB)	Reduce el ruido 20dB	
Aislamiento térmico	Rechaza aproximadamente 75% de los rayos del sol	
Pendiente mínima sin traslape (%)	15%	15%

