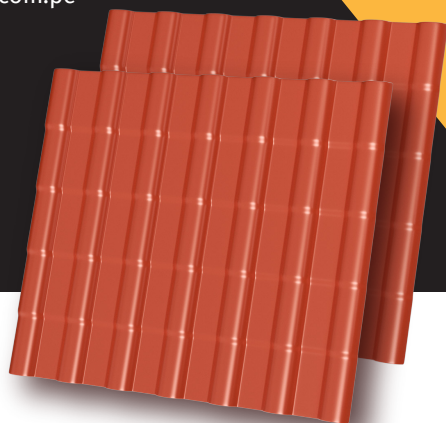
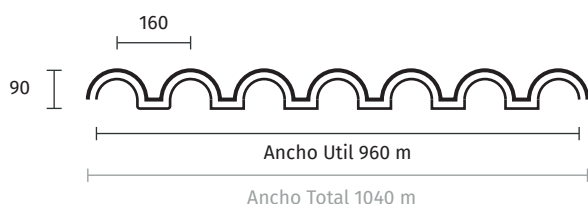


UPVC MODELO TEJA ESPAÑOLA

Máxima resistencia para tus proyectos
máxima durabilidad y vida útil



Detalles y dimensiones



La Teja UPVC CIMAK está fabricada mediante tecnología avanzada de coextrusión multicapa, diseñada para ofrecer una solución constructiva moderna con una estética tradicional de estilo colonial. Su estructura optimizada combina alta resistencia mecánica con propiedades termoacústicas superiores, siendo la opción ideal para proyectos residenciales, comerciales e industriales exigentes.

Estructura y Composición Multicapa

Capa superior | Tecnología Asa

Compuesta por polímero ASA pigmentado y texturizado. Incorpora filtros de protección UV de alta densidad, lo que garantiza la estabilidad del color y una resistencia excepcional al envejecimiento y a la intemperie.

Capa Interna | PVC Espumado

Núcleo de PVC celular diseñado específicamente para absorber el impacto acústico (lluvia, granizo) y reducir la transferencia térmica, mejorando el confort interior.

Capa Inferior | UPVC Rígido

Estructura de PVC rígido sin plastificantes (UPVC) de alta densidad. Aporta la rigidez estructural, resistencia al impacto y la estabilidad dimensional necesarias para soportar cargas y evitar deformaciones.



Contáctanos ahora:



www.cimak.com.pe



908 801 093 | 933 252 458 | 908 891 426 | 922 422 560 | 908 891 394



ventas@cimak.com.pe

Conecta con nosotros en:



Jr. Sodio 252 Urb. Industrial
Infantas Los Olivos, Lima

CARACTERÍSTICAS GENERALES



Aislamiento térmico

Reduce la transferencia de calor hasta en un 33% más que las cubiertas metálicas, mejorando el confort interior.



Más de 20 años de vida útil

La capa superior con protección UV otorga alta durabilidad en exteriores, incluso en climas exigentes.



Aislamiento Acústico

Hasta un 15% menos ruido que en techos metálicos gracias a su estructura multicapa.



Fácil Instalación

Reduce tiempos y costos de obra gracias a su ligereza y sistema de montaje eficiente, sin bordes cortantes ni necesidad de refuerzos estructurales.



Anticorrosivo

Material resistente a la corrosión por agentes salinos y químicos. No se oxida.



Alta resistencia al fuego

Clasificación DIN 4102 B1. Dificilmente inflamable, con baja propagación de llama y sin emisión de humos tóxicos.

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS

Propiedad	Unidad	Dato
Espesor	mm	2.2
Peso	Kg/m ²	4.3 - 4.4
Resistencia a la tracción	Mpa	30
Resistencia a la flexión	Mpa	55
Resistencia térmica	m ² K/W	0.0151
Conductividad térmica	W/m.k	0.155
Pendiente min.	%	10
Rango de temperatura	°C	-15 to +50
Resistencia máx. al impacto	J	8.5
Resistencia máx. al impacto	J	8.5

RECOMENDACIONES DE MANEJO DE INSTALACIÓN

Manejo de almacenamiento

- Almacenar sobre pallets y superficie plana.
- Mantener a la sombra y ventilado.
- Altura máxima de apilado: 1.20 m.

Manipulación

- No enrollar.
- Evitar cargas puntuales.

Transporte e instalación, transporte horizontal y uniforme

- Transporte horizontal y uniforme.
- Requiere ventilación natural.

Fijación

- Pre-perforar +2 a 3mm.
- Usar sellantes flexibles.
- No usar sellantes rígidos.
- Permitir dilatación de material.

Mayor seguridad durante instalación

Material liviano y resistente que reduce riesgos de quiebre, desprendimientos y accidentes durante el montaje, especialmente valorado en colegios e instituciones.

CAPACIDAD DE CARGA

Espesor	Espaciado longitudinal de las correas (mm)	Espaciado horizontal de las correas (Kg)		
		600 mm	800 mm	1000 mm
2.0	1000mm	150	130	110
2.2	1000mm	180	160	140
2.5	1000mm	215	195	170
3.0	1000mm	290	270	250

Contáctanos ahora:



www.cimak.com.pe



908 801 093 | 933 252 458 | 908 891 426 | 922 422 560 | 908 891 394



ventas@cimак.com.pe

Conecta con nosotros en:



Jr. Sodío 252 Urb. Industrial
Infantas Los Olivos, Lima