

Mantas Aislantes Térmicas y Termoacústicas

Lonas y Cobertores | Ficha técnica

DESCRIPCIÓN

Mantas aislantes multicapa fabricadas con materiales de alta tecnología (fibra de vidrio, lana de roca, espuma de poliuretano o polietileno reticulado) recubiertas con lona de aluminio o PVC reforzado. Diseñadas para aislamiento térmico y acústico en techos, paredes, contenedores, galpones industriales, cámaras frigoríficas y vehículos. Excelente rendimiento en climas extremos del Perú (costa, sierra y selva).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materiales	Fibra de vidrio / Lana de roca / Espuma PU / PE reticulado + foil de aluminio
Espesor	25mm, 50mm, 75mm, 100mm (estándar y personalizado)
Conductividad térmica	0.030 - 0.045 W/m-K según material
Reducción acústica	Hasta 45 dB según configuración
Ancho de rollo	1.2m y 1.5m estándar
Longitud	10m, 15m, 20m
Acabado	Foil de aluminio puro o reforzado, PVC blanco/gris

APLICACIONES

- Techos y paredes de galpones industriales y agrícolas
- Aislamiento de contenedores y módulos habitables
- Cámaras frigoríficas y cuartos fríos
- Cabinas de maquinaria y vehículos pesados
- Salas de máquinas, compresores y generadores
- Construcción en climas extremos (sierra y selva)

BENEFICIOS

- Reducción significativa de costos de climatización (hasta 40%)
- Confort térmico y acústico superior
- Fácil y rápida instalación (sistema de grapado o adhesivo)
- Resistente a humedad, hongos y roedores
- Larga vida útil y bajo mantenimiento

SUMINISTRO

Origen	Fabricación propia
--------	--------------------

Disponibilidad	Fabricación a medida
Documentación	Ficha técnica y certificado del fabricante se entregan con la cotización.
Sectores	Construcción, Industrial, Minería

CÓMO COTIZAR

No publicamos precio de lista para este producto: se cotiza según medidas, cantidad, especificación y ciudad de entrega. Escriba por WhatsApp al +51946085270, use el formulario en <https://plastilonas-peruanas-sac.vercel.app/cotizacion> o escriba a ventas@plastilonas.com. Para una cotización precisa conviene indicar: producto, medidas o metraje, cantidad, aplicación o sector, y ciudad de entrega.