

Láminas de Policarbonato Alveolar
Perfiles y Conectores de Policarbonato
Láminas Termoacústicas Multicapa
Lámina de Policarbonato Sólido



NOSOTROS

Somos una empresa que fabrica y comercializa materiales plásticos de ingeniería para la arquitectura y construcción. Transformamos nuestra materia prima con tecnología de última generación en nuestra planta ubicada en Lima - Perú desde donde atendemos a toda la región. Nuestra oferta de valor se basa en la calidad y en el desarrollo de productos, así como en los mejores tiempos de entrega del mercado.

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS



Paneles de Policarbonato Alveolar



Perfiles y Conectores de Policarbonato



Coberturas Termoacústicas Multicapa

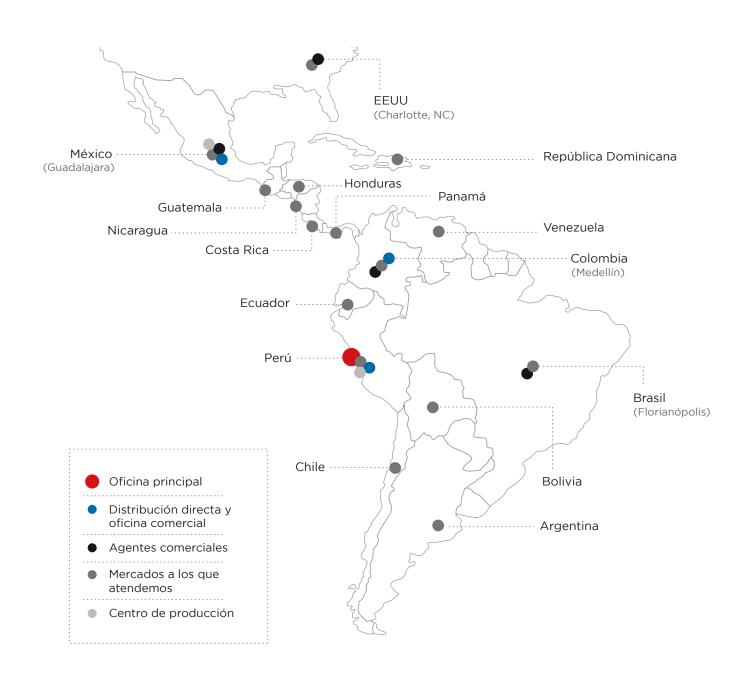


Policarbonato Sólido





PRESENCIA INTERNACIONAL



CLAVES DEL ÉXITO

EXCELENTE NIVEL DE SERVICIO RESPUESTAS RÁPIDAS (LEAD TIME)

ALCANCE INTERNACIONAL



POLICARBONATO ALVEOLAR

Nuestras planchas de policarbonato alveolar 100% vírgenes con alta resistencia al impacto te protegen siempre gracias a su capa co-extruída UV de alta concentración, buena transmisión de luz y variedad de colores. Además, su versatilidad permite una rápida y fácil instalación.

ESPECIFICACIÓN

Medidas

1.05 x 2.90m 2.10 x 6.10m 2.10 x 12.20m

Espesores

6, 8 y 10 mm

BENEFICIOS









APLICACIONES

TECHOS DE POLICARBONATO ALVEOLAR



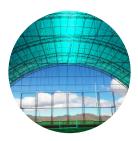
Terrazas



Estacionamientos



Colegios



Polideportivos



Coliseos



Infraestructura ciudadana



Locales comerciales



Casas de playa

COLORES

COLORES BÁSICOS



Transparente



Bronce





Turquesa



Azul



Verde



Perla Reflectivo



Gris Reflectivo



Azul Reflectivo



Verde Reflectivo



Blanco / Opal



Naranja



Rojo



Gris Humo





DESCRIPCIÓN

Los perfiles y conectores de policarbonato de Klar están hechos con resina 100% virgen para cumplir con los más altos estándares de calidad del mercado. Nuestra tecnología de punta permite precisión y flexibilidad para lograr un acabado limpio y profesional al conectar paneles entre sí y sellar los extremos de forma segura.

BENEFICIOS

- Se fabrican con materias primas vírgenes y tecnología de última generación.
- Protección UV que garantiza una larga duración, mayor a 10 años, evitando el amarillamiento y aparición de fisuras.
- Su diseño provee un excelente agarre permitiendo una conexión segura entre láminas de policarbonato alveolar.
- Son fáciles de instalar y se curvan perfectamente en frío.



ESPESORES 6 y 8 - 10mm

DESCRIPCIÓN

De una pieza y liviano, es ideal para instalaciones cortas.



ESPESORES 6 - 10mm

DESCRIPCIÓN

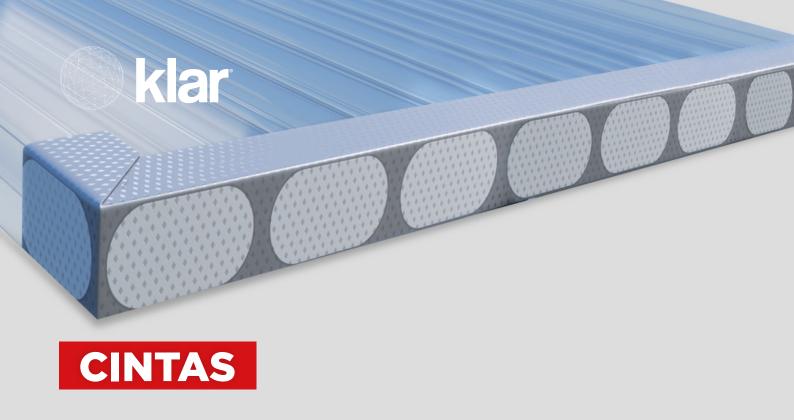
Compuesto por 2 piezas: Base y tapa. Su principal función es la de unir planchas de policarbonato sin necesidad de perforarlas ofreciendo una conexión firme y segura. Se utiliza en instalaciones planas y curvas. Su práctico diseño de 2 piezas logra reducir significativamente el tiempo de instalación.



ESPESORES 6 y 8 - 10mm

DESCRIPCIÓN

Evita el ingreso de agentes contaminantes como agua, polvo o insectos. Se coloca como tapacanto en las terminaciones de los alveolos, sobre la cinta de aluminio.





900 (000) (000) (00) (00)		
Cinta Microperforada	Cinta Aluminio	
ESPESOR mm 25 MM	ESPESOR mm 25 MM	
LARGO mt	LARGO mt 25	
COLOR Gris	COLOR Gris	



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nuestros techos termoacústicos multicapa Klar están compuestos por una serie de capas, fabricadas con la más avanzada tecnología de co-extrusión, proporcionando una excelente resistencia al impacto y a climas extremos, que aseguran su larga vida útil. Siendo una excelente alternativa respecto a las coberturas tradicionales como las metálicas, de fibrocemento, polipropileno y otras existentes.

APLICACIONES Y USOS

TECHOS TERMOACÚSTICOS MULTICAPA



Residencial



Zonas comunes



Almacenes



Polideportivos



Plantas industriales



Colegios



Agroindustria



BENEFICIOS



MÁS DE 20 AÑOS DE VIDA ÚTIL, LIBRE DE FISURAS



- Materia prima e insumos de la más alta calidad.
- Durabilidad y resistencia.
- Protección UV.



ALTA RESISTENCIA CONTRA LA CORROSIÓN



- Ideales para zonas cercanas al mar con presencia de humedad (zonas costeras).
- Gran resistencia a diferentes tipos de corrosión: Salinas, microbiológicas y químicas.



RESISTENCIA AL FUEGO



- Clasificación DIN 4102 B1
- No propaga el fuego.
- No gotea.



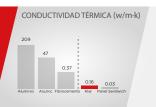
FÁCIL



• No corta ni calienta bajo el sol.



AISLAMIENTO TÉRMICO



• Gran desempeño frente a otros techos tradicionales (metálicas, fibrocemento, otros).



AISLAMIENTO ACÚSTICO



 Gran desempeño acústico con respecto a las coberturas tradicionales. Reduce el ruido hasta en 12 decibeles.



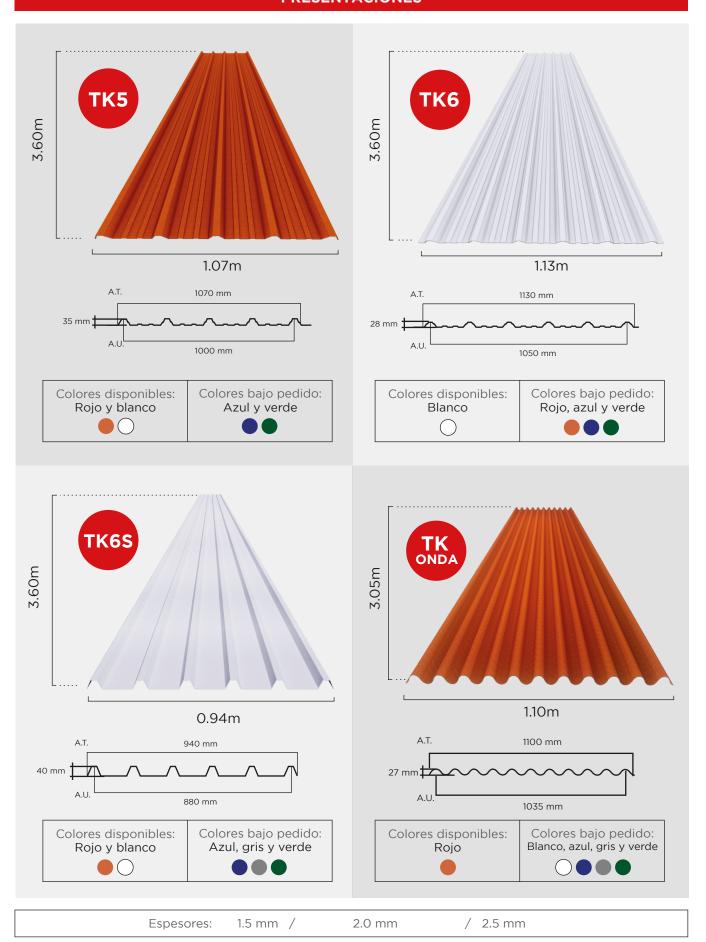
MÍNIMO MANTENIMIENTO



• Solo requiere agua y una solución jabonosa.



PRESENTACIONES



Nota: Para largos distintos consultar con su asesor especializado.



COLORES



FITTING SET

Kit de fijación Klar HOME De uso exclusivo para techos termoacústicos Klar





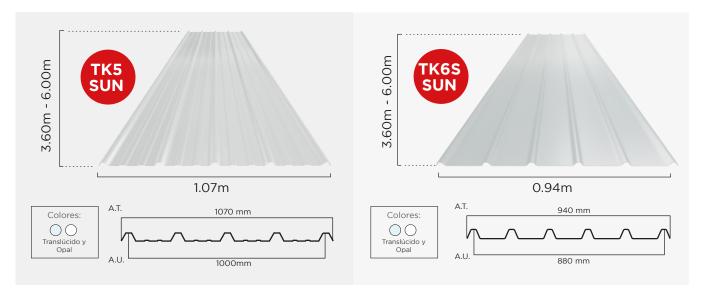


ACCESORIOS



Pasos de luz:

Las coberturas traslúcidas Klar son monolíticas, fabricadas con la más alta tecnología de extrusión, presentan una excelente resistencia a climas diversos y extremos, características de no inflamabilidad e igualmente agentes de protección UV; con lo cual se asegura una larga vida útil. Son una solución efectiva con iluminación, transparencia y resistencia.



Cumbreras:

Las cumbreras termoacústicas de Klar están compuestas por una serie de capas, fabricadas con la más avanzada tecnología de co-extrusión, que proporcionan una excelente resistencia al impacto y a climas extremos, que finalmente aseguran su larga vida útil.





La Compribanda Klar está elaborada a base de Etileno Acetato de Vinilo (EVA) preformado según la geometría de las cubiertas.

CARACTERISTICAS

- → Económico.
- → Fácil de instalar.
- → Limpieza en el montaje.
- → Disponible bajo onda y sobre onda.
- → Sellado hermético.
- → Evita filtraciones de agua, polvo y materias extrañas.
- → Baja absorción de agua.

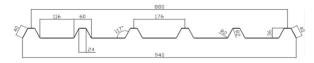
PROPIEDADES GENERALES

Largo (mm)	TK6S: 880	TK5: 1000
Alto (mm)	50	
Grosor (mm)	29	
Color	Negro	
Densidad (g/cm³)	0.91 - 0.97	

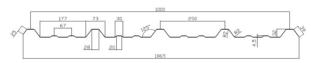
USOS

Se usa en cubiertas, en la zona perimetral se utiliza el bajo onda y en cumbreras el sobre onda, protegiendo contra el agua, aire, polvo y otras contaminaciones.

TK6S



TK5



Sobre onda



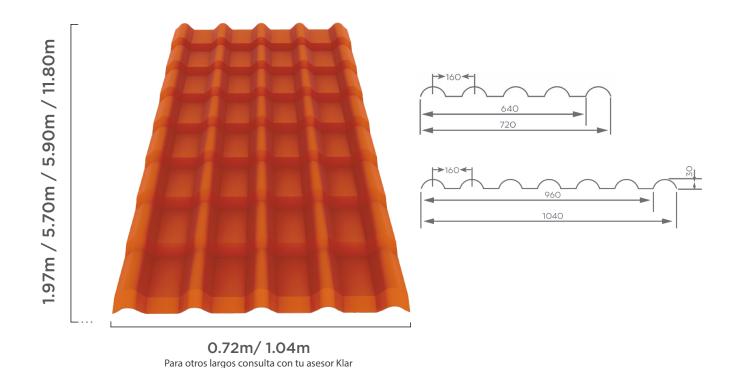
Bajo onda





Son excelentes como cubiertas para viviendas.

Los factores como la luz ultravioleta, la humedad, las condiciones climáticas frías y calientes y otros (granizo, lluvia, nieve, heladas, etc.), no afectan las tejas y los productos recubiertos con ASA conservan su color y propiedades físicas durante muchos años.



Colores disponibles: Rojo (teja)

Las tejas Klar en comparación con los materiales convencionales para techos, tienen varios beneficios físicos y visuales. Gracias a su función especial, son adecuadas en todo tipo de aplicaciones y soluciones detalladas en el sector de la construcción, en especial en la edificación.

COLORES



BENEFICIOS



Reducen el ruido



100% reciclables y ecológicas



10 años de garantía



No se oxidan ni generan hongos

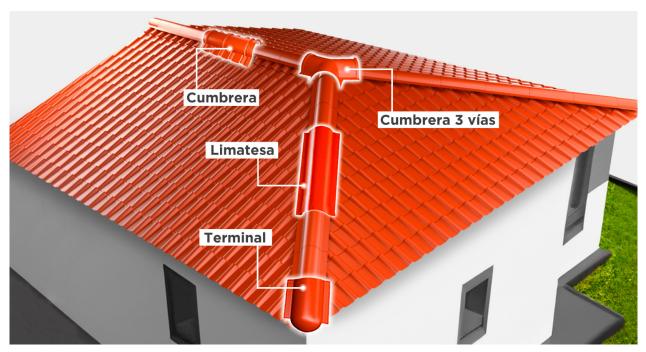


Protegen del calor, frío y humedad



Resistentes al fuego

ACCESORIOS



* Para más accesorios comunícate con tu técnico especializado

APLICACIONES







Las láminas de Policarbonato Sólido Klar se destacan por proporcionar soluciones versátiles y eficientes para una amplia variedad de aplicaciones. Gracias a sus propiedades únicas, este material se ha convertido en una opción líder en diversos sectores.







VENTAJAS DEL MATERIAL

RESISTENCIA A IMPACTOS



PROTECCIÓN UV



BRILLO Y TRANSPARENCIA



RESISTENCIA **AL FUEGO**



DISEÑO LIVIANO AISLAMIENTO Y FLEXIBLE



ACÚSTICO





APLICACIONES Y USOS





RESGUARDO

PROTECCIÓN INDUSTRIAL





COMUNICACIÓN VISUAL

CARACTERÍSTICAS

VIVIENDA

Acabado Liso / Prismático Protección UV Ambos lados Anchos (m) 1.22 / 2.05 Largos (m) 2.44 / 3.05 / 6.00

Espesores (mm)

6 - 8 - 10 - 12

Transparente Blanco Gris Reflectivo Fume Verde Bronce Azul Turquesa Amarillo Celeste

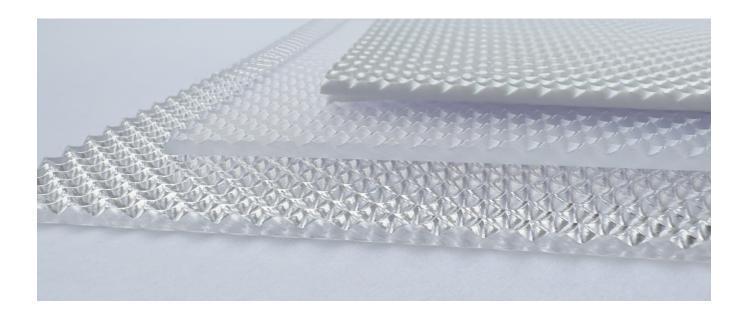
COLORES

^{*}Se ofrecen otras dimensiones y colores sujeto a pedido mínimo.

^{*}Consulta la disponibilidad de color con tu asesor Klar



PRISMÁTICO



POLICARBONATO SÓLIDO PRISMÁTICO

Diferencias principales

- Desarrollado específicamente para dispersar y repartir la luz, asegurando una óptima transmisión de luz natural.
- Mayor resistencia al impacto que la del acrílico o el vidrio, ya sea en superficies planas o curvas.

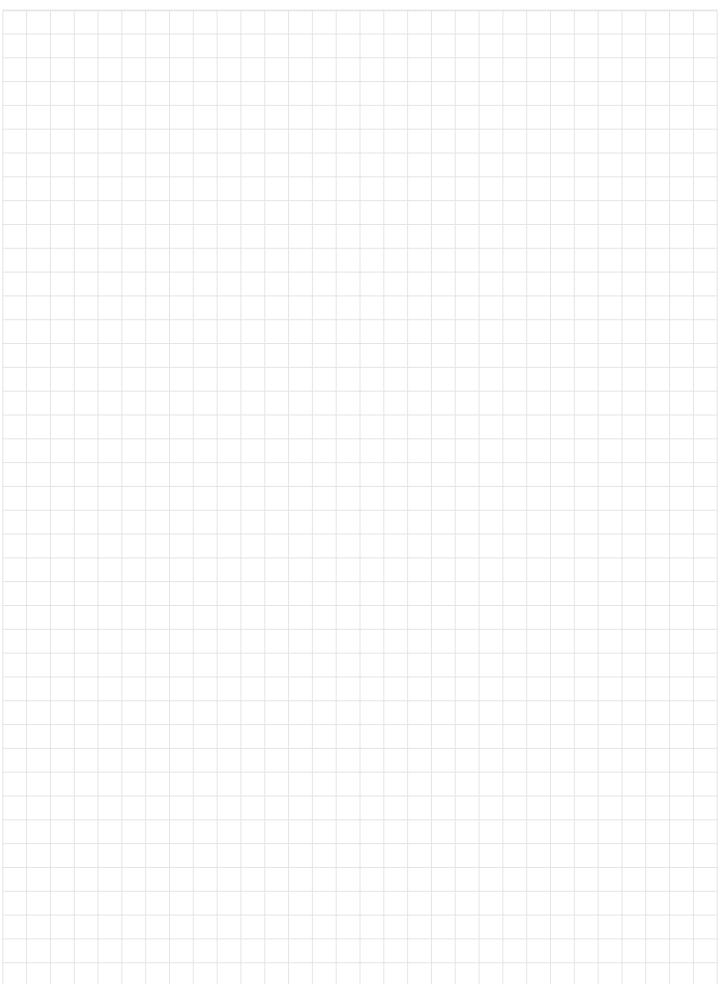
Ventajas

- Ahorro de energía: reduce los costos de energía, ya que durante el día el ambiente está más expuesto a la transmisión de luz natural.
- Flexibilidad de fabricación: se puede fabricar en longitudes continuas, optimizando su proyecto.
- Fácil instalación: lámina ligera, fácil de manipular y cortar.
- **Durabilidad:** excelente resistencia a la intemperie y las condiciones atmosféricas.

















Calle Eucaliptos del Sector Santa Genoveva Lote 1-C2. Lima, Perú

CONTACTO

Correo: ventas@klar.com.pe



WhatsApp: +51 934 284 618



www.klar.com.pe

Los asesoramientos son proporcionados y los pedidos aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Hoja de Datos del Producto concernido, copias de la cual se mandarán a quien las solicite.

Para mayor información, por favor consulte a nuestro departamento técnico o consulte nuestras hojas técnicas correspondientes en nuestra Web Site: www.klar.com.pe

