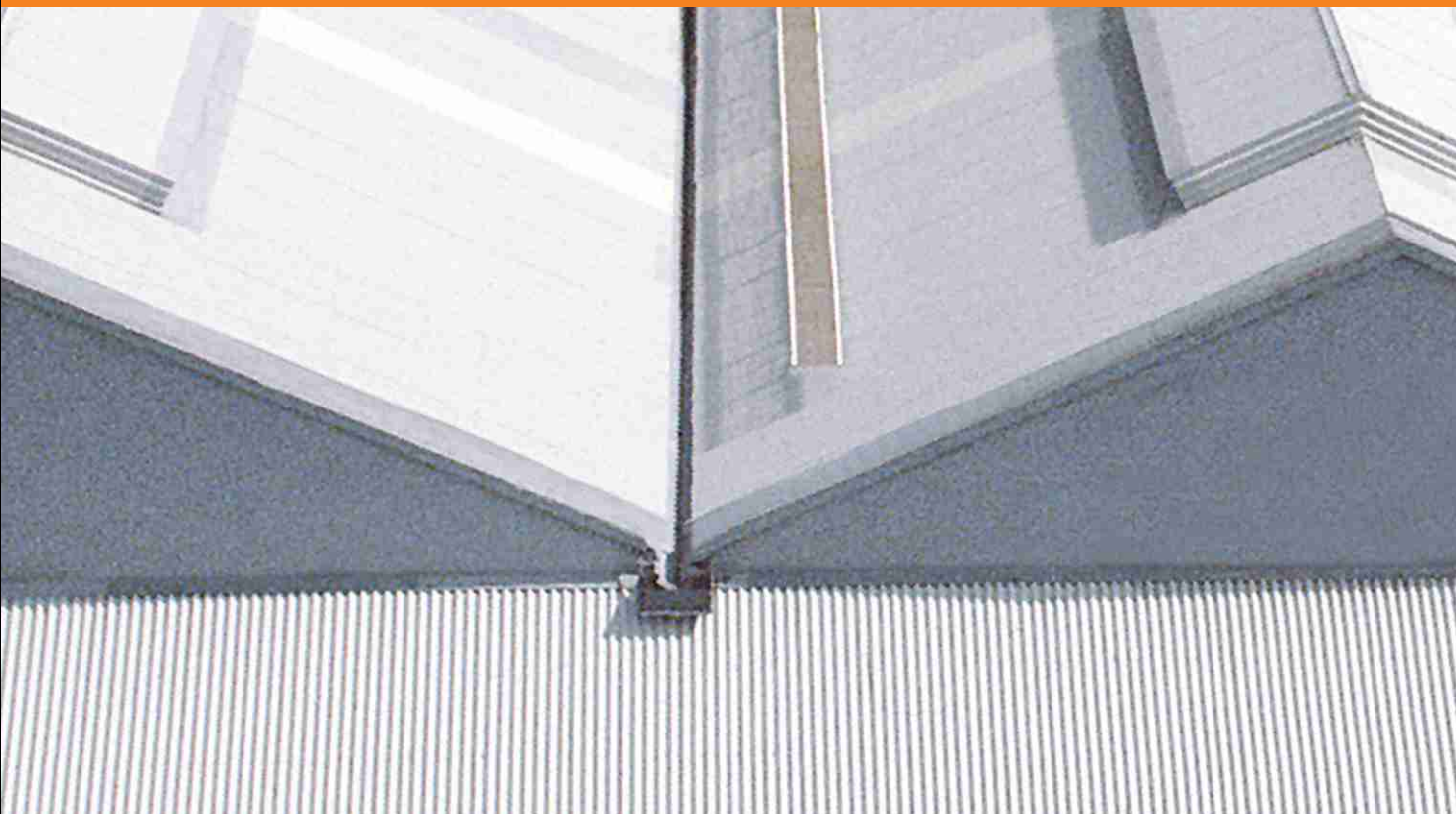




Laminado 100% opaco. Sustituto del acero y asbesto



Stabilit es una de las empresas más importantes a nivel mundial en la fabricación y comercialización de laminados plásticos reforzados con fibra de vidrio con 50 años de experiencia. Dedicada a la total satisfacción de sus clientes, Stabilit es una compañía mexicana con presencia internacional que se distingue por su filosofía de mejora continua y constante oferta de novedades en el mercado.



El laminado Opalit GC está fabricado a base de resina poliéster ortoftálica, resultado de un desarrollo tecnológico único en México, que permite la exposición del producto a la intemperie en áreas corrosivas sin alteraciones en su composición química y su comportamiento físico.

El proceso de fabricación en un sistema continuo con equipos automatizados garantiza su consistencia en el cumplimiento de las especificaciones, especialmente el espesor, opacidad y el perfilado perfecto.

Opalit GC es la solución de los tiempos modernos para techos, muros, divisiones y construcciones de su tipo, sus características hacen de este producto la mejor alternativa ya que ofrece calidad, resistencia, durabilidad y presentación. Es producido en todos los perfiles existentes en el mercado y se puede adquirir en una presentación con retardancia a la flama. Sus perfiles son compatibles con Acrylit G10 y Poliacyrl G5, laminados plásticos translúcidos que también están respaldados por la calidad de Stabilit.

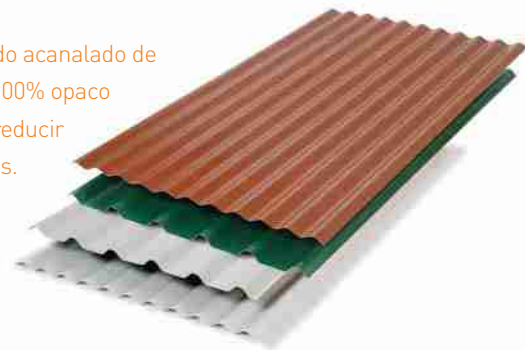


Tan versátil que se adapta a cualquier tipo de estructura

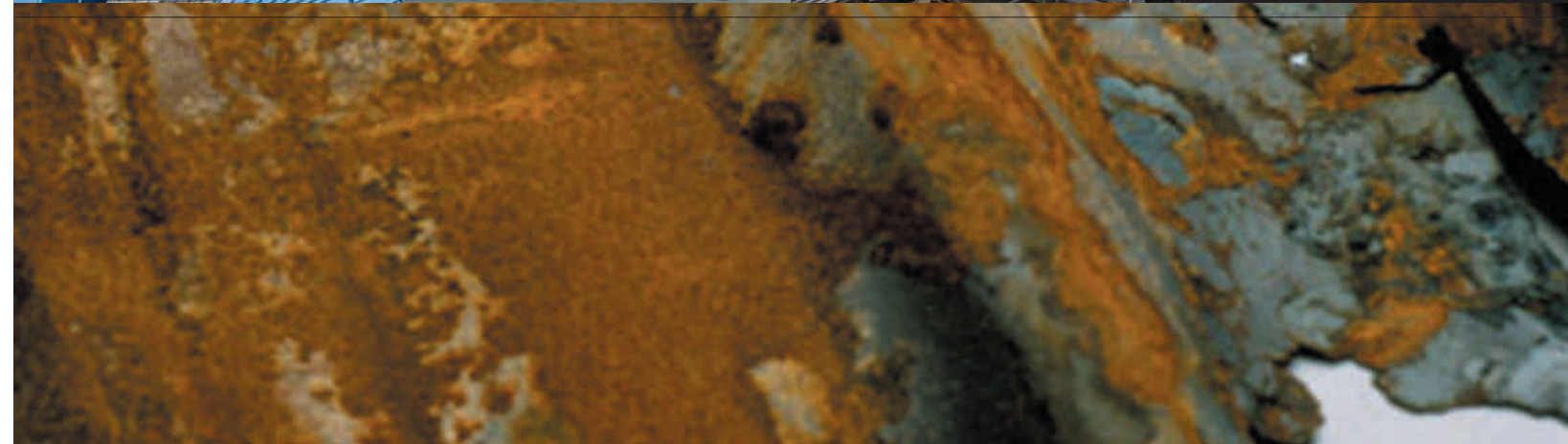


Su liderazgo se basa en el uso de tecnología de punta en sus equipos y en sus procesos productivos, así como en la alta calidad y gran variedad de sus productos, los cuales se ajustan a las necesidades de sus clientes.

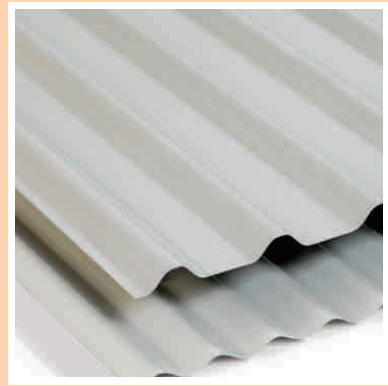
OPALIT GC es un laminado acanalado de plástico reforzado con fibra de vidrio 100% opaco que resiste a ambientes corrosivos además de reducir la concentración de calor en espacios interiores.



100% opaco y anticorrosivo



SUSTITUTO DEL ACERO Y ASBESTO



Laminado 100% opaco y anticorrosivo fabricado a base de resina de poliéster. Es tan versátil que se adapta a cualquier tipo de estructura, ésta afinidad permite construir techos y muros uniformes con secciones opacas y traslúcidas para aprovechar la luz del sol como iluminación natural del espacio interior.

Su acabado Gel Coat le permite soportar el envejecimiento provocado por la humedad y la contaminación ambiental.

VENTAJAS

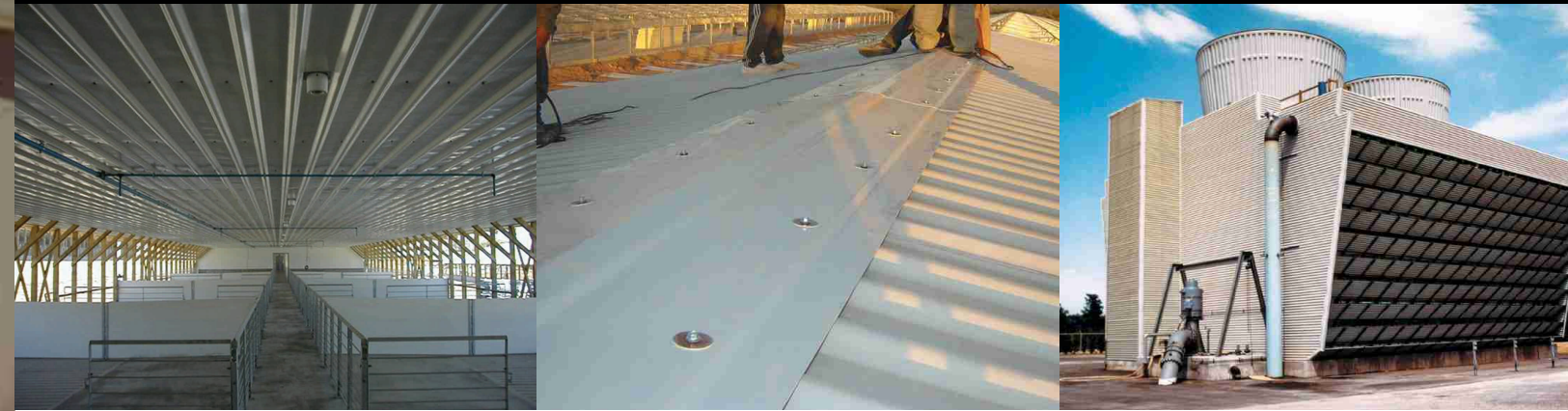
Menor concentración de calor en espacios interiores.

Resistencia al impacto.

Fácil instalación y mantenimiento.



Naves Industriales, Almacenes, Granjas Avícolas y Porcícolas, Supermercados, Torres de Enfriamiento



	Perfiles	Usos	Color Acabado	Distancia entre apoyos	oz/pie ²
T-81		Plafón de edificios agroindustriales	Blanco	Desde 0.90 hasta 1.22 mts	5
T-80		Lámina con perfil piramidal para Agroindustria	Gris Estándar	Desde 0.90 hasta 1.22 mts	8 (carga)
T-81					
T-81		Lámina con perfil piramidal para cubiertas industriales	Acabado GEL COAT	Desde 1.00 hasta 1.50 mts.	8
T-80		Lámina con perfil piramidal para cubiertas industriales			10
T-60		Lámina ondulada para cubiertas en Agroindustria	Cara exterior liso brillante		12
T-57		Lámina ondulada para cubiertas cerca de costa			
CUMBRERA	3.05 x 0.61 mts. 	Accesorio remate lámina a dos aguas	Cara interior liso	No aplica	10
ARANDELA	1-1/2" Diámetro 	Distribuir presión de sujetador a lámina			12
					8

ESPECIFICACIONES GENERALES OPALIT GC CONSTRUCCIÓN

Colores estándar	Gris
Perfiles disponibles	Ondulares y rectangulares
Anchos	Estándar
Largos	2.44, 3.05, 3.66, 4.88, 5.50, 6.10 y 7.32 mts. Según necesidades
Espesores	8, 10 y 12 oz/pie ²

Nota: Espesores (+ -10%) de acuerdo a la norma ASTM D-3841



100% OPACA.
FRESCA, DECORATIVA Y DURABLE.

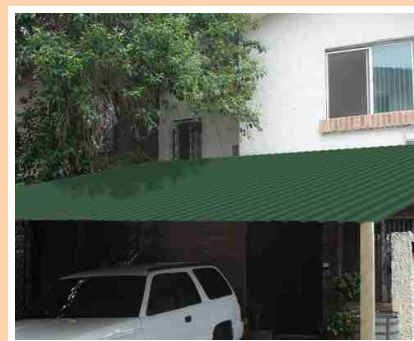


VENTAJAS

- Ligera y fácil de instalar.
- Ruido moderado al impacto de lluvia.
- Estructura ligera.
- Ecónomica.
- Resistente a la corrosión.
- Mayor vida útil.

COMPARATIVO

	Metálica calibre 28	Asbesto 5 mm	Cartón 3 mm	OPALIT GC 6 oz/pie ²
Peso	3.25 Kg/m ²	11.32 Kg/m ²	3.61 Kg/m ²	1.83 Kg/m ²
Durabilidad	Puede oxidarse	Puede temporalizarse y caerse; pueden producirse hongos	Puede intemperizarse, deformarse y absorber humedad	No se corroe No se pudre No se escama No se producen hongos
Transmisión de calor o frío	Alta	Alta	Baja	Baja
Acabado	Galvanizado	Rugoso	Rugoso	Acabado especial brillante Gel Coat
Variedad de colores	Plata Misma coloración ambas caras	Gris opaco Misma coloración ambas caras	Rojo óxido Misma coloración ambas caras	Rojo barro, verde morisco y rojo CIR al exterior. Almendra al interior.
Flexibilidad	Más rígida (menor elasticidad)	Más rígida (menor elasticidad)	Más rígida (menor elasticidad)	Más flexible. Buen comportamiento a cargas de viento.
Instalación	Se instala como cualquier lámina tradicional			



Patios, Cocheras, Lavanderías, Terrazas, Viviendas Campestres, Bodegas, entre mucho más.



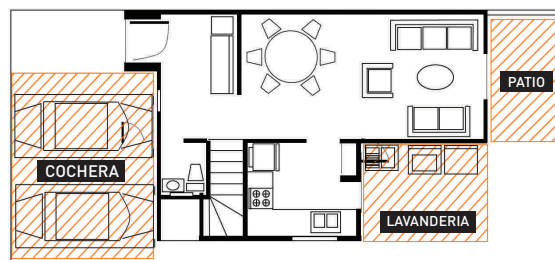
Perfiles	Usos	Color Acabado	Distancia entre apoyos	oz/pie ²
T-60 Y T-60 DOBLE ANCHO 	Cubiertas en Vivienda Institucional	Color Rojo CIR GEL COAT liso brillante cara exterior/ liso cara interior	Desde 0.90 hasta 1.22 mts	6
T-4 				
T-81 				
T-80 	Cubiertas ligeras en Vivienda Urbana	Color Rojo Barro/ Almendra Verde Morisco/ Almendra Acabado GEL COAT cara exterior liso brillante/ liso cara interior		
T-60 				
T-81 				
T-57 	Cubiertas ligeras en Vivienda Institucional	Color Gris GEL COAT liso brillante cara exterior/ liso cara interior	Desde 0.90 hasta 1.50 mts	8
ARANDELA 	Distribuir presión de sujetador a lámina	Color Rojo Barro/Almendra Verde/Almendra Acabado GEL COAT cara exterior liso brillante/ liso cara interior	No aplica	8

ESPECIFICACIONES GENERALES OPALIT GC 6 ONZAS

Colores al exterior	Rojo barro, rojo CIR, verde morisco
Color al interior	Almendra
Largos	1.83, 2.44, 3.05 y 3.66 mts

Nota: Espesores (+ -10%) de acuerdo a la norma ASTM D-3841

PLANO DE APLICACIONES EN VIVIENDA





**ORGULLOSAMENTE
MIEMBRO DEL
CONSEJO MEXICANO
DE EDIFICACIÓN
SUSTENTABLE**



Sucursal Noreste
Planta y Oficinas Generales
Humberto Lobo 9317
Complejo Industrial Mitras
66000, García, N.L.
Tel: (81) 8151.8300
Faxes: (81) 8381.0222, 8381.0025

Sucursal Centro / Tel: (55) 1106.1260

Sucursal Occidente / Tel: (33) 3619.1048

Sucursal Sur / Tel: (993) 353.0668

Sucursal Noroeste / Tel: (686) 580.9696



PLANTAS EN EL EXTRANJERO

Stabilit Europa
Tel: +34 (93) 729.0643
www.stabiliteuropa.com



Stabilit América
Tel: +1 (901) 877.3010
www.glasteel.com



Para mayor información
e-mail: infostabilit@stabilit.com



"La información aparecida en el catálogo es de carácter puramente orientativo, basada en la experiencia y en los tests realizados por la compañía; sin que ésta suponga ningún tipo de responsabilidad sobre sus diferentes aplicaciones, dado que STABILIT no tiene ningún tipo de control sobre su uso final."

OPA-FLL-09-M01. FEBRERO 2010