

# Macrolux®

PLACAS Y SISTEMAS  
DE POLICARBONATO



ES



**Stabilit**  
S U I S S E

# Macrolux®

## Placas de polycarbonato

- Ligereza
- Alto aislamiento térmico
- Óptima resistencia a los golpes
- Buena difusión de la luz natural
- Buen comportamiento frente al fuego
- Calidad certificada y garantizada
- Protección UV en coextrusión

# Macrolux® Systems

## Sistemas de polycarbonato celular

- Ligereza
- Alta resistencia a los golpes
- Buena difusión de la luz natural
- De fácil instalación
- Óptimo aislamiento térmico
- Buen comportamiento frente al fuego
- Protección UV en coextrusión

Las características únicas de nuestros productos los convierte en ideales para las aplicaciones más diversas, como l'arquitectura, construcción industrial, decoración urbana, agricultura, iluminación, automoción, diseño y objetos de decoración, o bricolaje.

La estrategia de **Stabilit Suisse** consiste en ser líder en la promoción de soluciones innovadoras que anticipen las exigencias de los clientes y las tendencias del mercado, prever las necesidades futuras y mantenerse siempre a la vanguardia. **Stabilit Suisse SA** se ofrece como un socio comercial fiable capaz de atender al cliente desde la fase de concepción del proyecto hasta la instalación final del producto.



**LL**  
Protección UV  
por un lado



**XL**  
Protección UV  
en ambos lados



**PLUS**  
Protección UV  
aumentada



**ANTIGLARE**

**Stabilit Suisse SA** es la empresa suiza líder en el diseño y fabricación de placas y sistemas de policarbonato. Con una organización que comprende un equipo de más de 100 personas que trabajan en los vanguardistas laboratorios de Investigación & Desarrollo y Calidad, ofrece productos innovadores que anticipan las tendencias del mercado.

**Stabilit Suisse SA**, ofrece una experiencia de más de 30 años trabajando con policarbonato y es conocida a nivel internacional gracias a que vende productos en todo el mundo (en los 5 continentes, en más de 42 países, desde Sudamérica hasta Japón) consiguiendo satisfacer las exigencias específicas de cada mercado local.

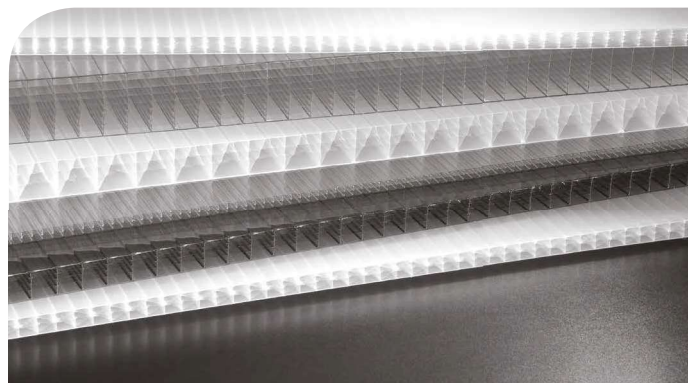


**Stabilit Suisse SA** forma parte de un grupo de empresas multinacionales, ubicadas a nivel global, enfocada en la producción y fabricación de laminados plásticos reforzados con fibra de vidrio para los distintos sectores y aplicaciones de la industria de la construcción.

La sinergia que comparten las filiales del grupo permite una expansión y reconocimiento internacional de su amplia gama de productos, fabricados con la más alta tecnología y con procesos específicos de producción.







## Macrolux® Multiwall

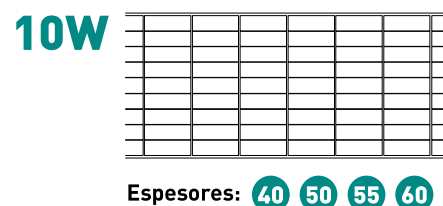
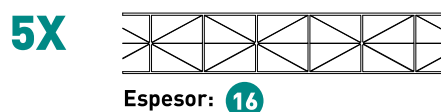
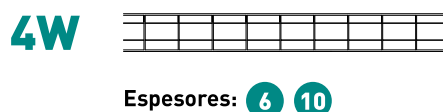
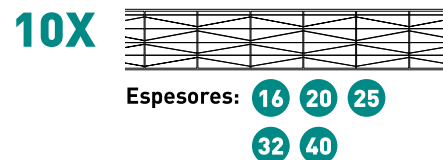
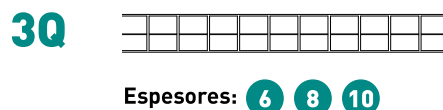
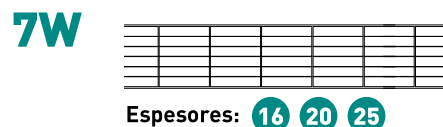
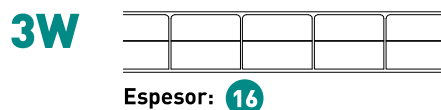
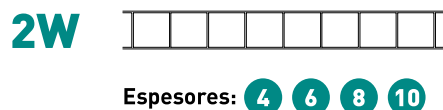
### PLACAS ALVEOLARES DE POLICARBONATO

Las placas **Macrolux® Multiwall** son el resultado de las más avanzadas técnicas de fabricación. Su estructura alveolar las hace ideales para satisfacer las más altas exigencias de rendimiento. Disponibles en espesores desde 4 mm hasta 60 mm con múltiples variantes estructurales, las placas **Macrolux® Multiwall** están a la vanguardia por su eficiencia, ahorro energético y propiedades ópticas y mecánicas.

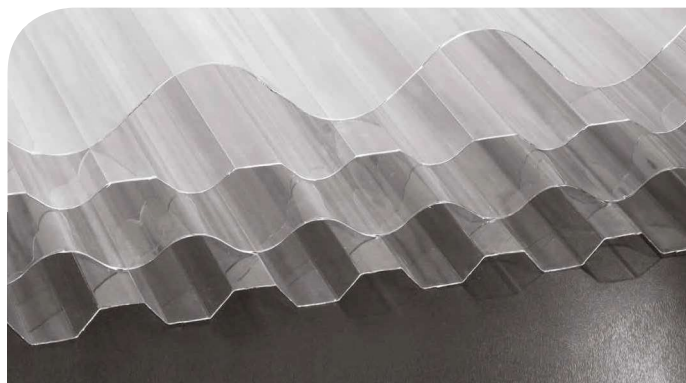
- Macrolux® Multiwall LL
- Macrolux® Multiwall XL
- Macrolux® Multiwall Solar Control



### Estructuras Macrolux® Multiwall



# PLACAS DE POLICARBONATO



**Macrolux®  
Rooflite®**

**PLACAS ALVEOLARES  
DE POLICARBONATO**

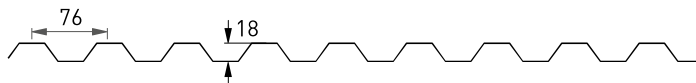
Las placas **Macrolux® Rooflite®** disponibles con perfil en forma de greca y de onda están estudiadas para coincidir con las diversas tipologías aplicativas en los sectores de la construcción, agrícola e industrial. Disponibles en diversos perfiles y espesores, son perfectamente combinables con una vasta gama de perfiles de planchas de los más conocidos productores y/o con paneles sándwich. Las placas corrugadas están especialmente indicadas en la agricultura para la cobertura de invernaderos donde la transmisión lumínica es un requisito de fundamental importancia.

## Ejemplos de estructuras Macrolux® Rooflite

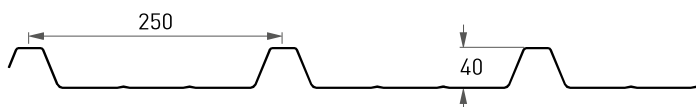
### • Onda 76 / 18



### • Greca 76 / 18



### • Greca 250 / 40



**Macrolux®  
Solid**

**PLACAS COMPACTAS  
DE POLICARBONATO**

Las placas compactas **Macrolux® Solid** son la solución ideal para los sectores en los que la resistencia a los golpes y la óptima transmisión lumínica son requisitos importantes: cristaleras, marquesinas, lucernarios, sistemas curvos de cobertura, carteles, rótulos de neón, señalización de tráfico, barreras acústicas. Las placas **Macrolux® Solid** están disponibles en varios espesores, desde 3 mm a 15 mm en colores traslúcidos y opacos.

- **Macrolux® Solid NO UV**
- **Macrolux® Solid XL**
- **Macrolux® Solid XL Solar Control**

Espesores disponibles: **3 4 5 6 8 10 12 15**







**Modulit®**

**SISTEMAS  
MODULARES  
PARA FACHADAS  
Y PAREDES**

Espesores:

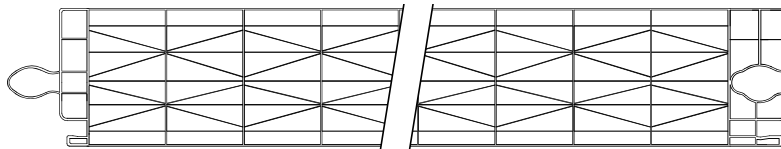
20

40

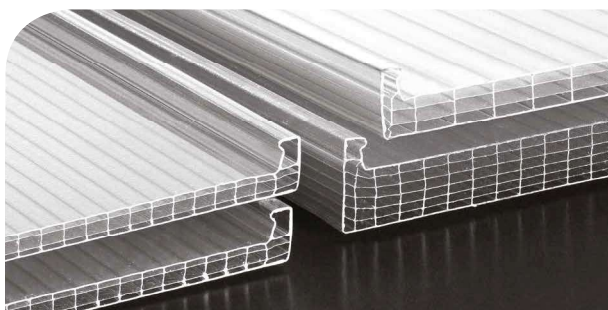
50

55

60



Sistema de paneles modulares de policarbonato extruido, ideal para la construcción de paredes translúcidas verticales y/o inclinadas. El sistema prevé la unión de estos paneles mediante un simple sistema de unión "machihembrado".



**BDL**

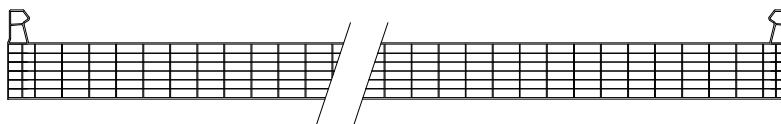
**SISTEMAS  
MODULARES  
PARA CUBIERTAS  
Y FACHADAS**

Espesores:

10

16

25



Solución ideal para la construcción de tragaluces y recubrimientos translúcidos, tanto planos como curvos. La unión entre panel y panel se obtiene de manera simple y efectiva mediante el uso de perfiles a presión específicos de policarbonato o aluminio.



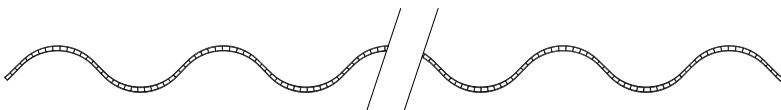
**Ondatec**

**PANELES  
ONDULADOS EN  
POLICARBONATO  
ALVEOLAR**

Espesores:

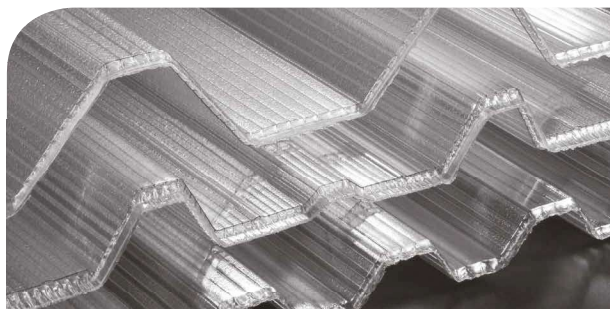
2.5

6



Son ideales para aplicaciones que requieran uno o más puntos de iluminación natural, instalando lucernarios en combinación con losas de fibrocemento. Son particularmente adecuados para reemplazos y reconstrucción de techos en aplicaciones de cresta/alero, para la realización de superficies de muchos metros cuadrados.

# SISTEMAS DE POLICARBONATO



**Grecatec®**

**PANELES  
CORRUGADOS EN  
POLICARBONATO  
ALVEOLAR**

Espesores:

2.5

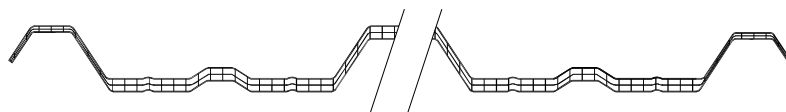
6

10

12

16

25



Recomendado para aplicaciones en combinación con paneles tipo sándwich y que requieran uno o más puntos de iluminación natural. Son particularmente adecuados para reemplazos y reconstrucción de techos en aplicaciones de cresta/alero, para la realización de superficies de muchos metros cuadrados.

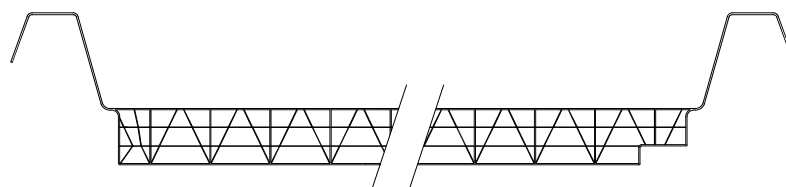


**Easyroof®  
Easypanel**

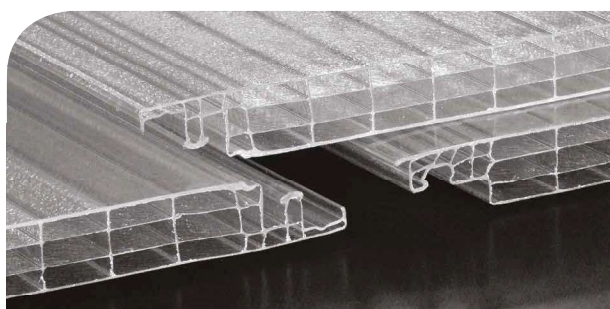
**PANELES  
MULTICELULARES**

Espesor:

30



Paneles multicelulares diseñados para su uso en el sector de la construcción industrial. Se utilizan en cubiertas planas en combinación con paneles aislantes de poliuretano o con perfiles de metal corrugado.



**Click 16**

**SISTEMA DE  
PANELES CON  
SOLAPE CLICK**

Espesor:

16



Ideal para la realización de cubiertas planas y de pequeñas superficies como garajes, marquesinas, portales e invernaderos. Está compuesto por paneles extruidos de policarbonato celular con estructura de 4 paredes. La sencillez de montaje permite la colocación incluso a personal no especializado: es un producto ideal para el "hazlo tú mismo".

STABILIT SUISSE SA  
Via Lische 11/13 - P.O. Box 702  
**6855 Stabio - Switzerland**  
T. +41 (0)91 641 72 72  
[info@stabilitsuisse.com](mailto:info@stabilitsuisse.com)

---

[www.stabilitsuisse.com](http://www.stabilitsuisse.com)

STABILIT ITALIA  
Uffici commerciali  
via Lische 11  
**6855 Stabio - Svizzera**  
T. +39 349 69 42 669  
[info@stabilititalia.com](mailto:info@stabilititalia.com)

---

STABILIT ESPANA  
Ctra. de Ripollet B-141,  
km. 3,9 08130  
Sta. Perpetua de Mogoda  
**Barcelona - Espana**  
T. +34 937 290 090  
[info@stabiliteuropa.com](mailto:info@stabiliteuropa.com)

---

STABILIT FRANCE  
Zone Industrielle Sous Pra  
**39360 Chassal - France**  
T. + 33 (0)3 84 42 40 08  
[stabilitfrance@stabilitfrance.fr](mailto:stabilitfrance@stabilitfrance.fr)

---

STABILIT BENELUX  
Verbreepark 31  
**2731 BR Benthuisen - Holland**  
T. +31 (0)79 343 88 88  
[info@stabilitbenelux.nl](mailto:info@stabilitbenelux.nl)

---

STABILIT MEXICO  
Villa de García, NL.  
Humberto Lobo 9317  
Mitras Industrial Complex  
CP 66023 - **México**  
T. +52 (81) 8151-8300  
[infostabilit@stabilit.com](mailto:infostabilit@stabilit.com)

---

STABILIT MEXICO  
Tlalnepantla, EDO. MEX.  
Av. Gustavo Baz 284  
Col. La Loma  
ZIP 54060 - **México**  
T. +52 (55) 1106-1260  
[infostabilit@stabilit.com](mailto:infostabilit@stabilit.com)

---

STABILIT AMERICA, INC.  
2651 Colt Road  
**Springfield, IL 62707 - USA**  
Toll Free: +1(800)888-5364  
T. +1 (217)523-2674

**Macrolux®  
Multiwall**

**Macrolux®  
Solid**

**Macrolux®  
Rooflite®**

---

**Modulit®**

**BDL**

**Ondatec**

**Greccatec®**

**Easyroof®**

**Easypanel**

**Click 16**

cod. DC04 0005 / 07-2020



**Distribuidor**

